Catálogo da flora de Galicia



Catálogo da Flora de Galicia

María Inmaculada Romero Buján GI-1934 TTB Universidade de Santiago de Compostela



Monografías do IBADER - Lugo 2008

Catálogo da Flora de Galicia

Primeria edición: 2008

Autor: María Inmaculada Romero Buján

A efectos bibliográficos a obra debe citarse:

Romero Buján, M.I. (2008). Catálogo da flora de Galicia. Monografías do Ibader 1. Universidade de

Santiago de Compostela. Lugo

Deseño e Maquetación: L. Gómez-Orellana

Fotografía: M.I. Romero Buján; J. Amigo Vazquez;

M.A. Rodríguez Guitián

Ilustracións: L. Gómez-Orellana

ISSN edición impresa: 1888-5810

ISSN edición digital: http://www.ibader.org

Depósito Legal: C 173-2008

Edita: IBADER. Instituto de de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural. Universidade de Santiago de Compostela, Campus Universitario s/n. E-27002

Lugo, Galicia.

http://www.ibader.org
Imprime: Litonor

Copyright: Instituto de Biodiversidade Agraria e

Desenvolvemento Rural (IBADER).

Colabora:





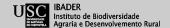


CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE



XUNTA DE GALICIA CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL







Índice

Limiar	7
Introdución	11
Material e métodos	11
Resultados	12
Agradecementos	14
Catálogo	15
Bibliografía	129
Anexo I - Plantas que requiren a confirmación	
dá súa presenza en Galicia	137
Anexo II - Índice de nomes de autores	138
Anexo III - Índice de nomes científicos	143

Limiar

El que vivimos es tiempo en el que deslumbran los grandes avances de la ciencia en la escala de lo más grande y de lo más pequeño. Las grandes conquistas en estos planos y la repercusión que han tenido y tienen sobre la humanidad son causa del halo que les acompaña, pero con frecuencia, ese mismo halo ciega a quienes se mueven en esos campos, a quienes los valoran o los que los difunden y divulgan en los medios de comunicación, también a los receptores de las noticias que dan esos medios. No hay nada que objetar respecto al avance de la ciencia –menos en esas llamadas avanzadas-, salvo las cuestiones de carácter ético, como en cualquier otra; sin esos avances no habría llegado la humanidad al grado de conocimiento actual ni pasaría de ese estadio. Cada peldaño de ese proceso genera nueva luz que ilumina un espacio nuevo por descubrir. Esa es la esencia del progreso del conocimiento, sin distinciones.

Como es fácil comprender, no se trata de abogar por el apagón sino de ampliar el halo a otras áreas de conocimiento, generalmente situadas en escalas de magnitud intermedias. Las modernas aproximaciones al conocimiento de la biodiversidad es un buen ejemplo de ello, además de otras razones intrínsecas porque comenzamos a comprender que ese equilibrio evolutivo, inestable por naturaleza, lo estamos rompiendo sin saber nada sobre las consecuencias de nuestros actos. Lo que llamamos biodiversidad, en singular, es un concepto plural que se manifiesta en diferentes niveles de complejidad que van desde el molecular a la integración absoluta de los biomas, con la adición del plano cultural, en el concepto de V. H. Heywood & I. Baste, pero las aproximaciones más frecuentes a esa nueva dimensión de la naturaleza se hace en el plano de las especies o de otras entidades sistemáticas discretas, como las unidades taxonómicas de vegetación, al menos de momento.

No es exactamente lo mismo biodiversidad y taxonomía pero sí van íntimamente unidas. El estudio de la biodiversidad, vegetal en este caso, se basa en el conocimiento de las distintas formas de plantas existentes, por ello es tan importante conocer la flora de los territorios, lo que se alcanza mediante técnicas cada vez más complejas y fiables. Así lo entienden los responsables de la política científica en el mundo entero, y los botánicos, que se esfuerzan por recopilar información, por descubrir plantas no descritas, por sistematizarlas y por ordenarlas, de manera que se puedan identificar mediante claves dicotómicas y acceder a los datos ligados con ellas. Fruto de esta política y del concurso de los especialistas se han publicado en los últimos años o están en vías de ejecución un buen número de floras en Europa. En el ámbito continental, Cambridge University Press ha reeditado la clásica obra Flora Europaea (1964-1980) y ha sacado un versión digital recientemente (2001), hay también numerosas floras nuevas o reediciones recientes, más o menos puestas al día: Nouvelle Flore de la Belgique, du Grand Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des régions voisines (1993), New Flora of British Isles (1997), Flora Italiana (1982), Flore Forestière française (1989-1993), Nova Flora de Portugal (Continente e Azores) (1971-1998), Flora der Schweiz (1967-1972), Flore de France (1973-1982), Flore de la Belgique (1988), hay un nuevo proyecto de flora italiana, etc. Si salimos de nuestro continente nos encontramos con la colosal Flore of North America, que incluye los EEUU, Canadá y México, con 7 volúmenes publicados desde 1993.

En España la situación es análoga. El modélico proyecto *Flora Iberica*, que comprende lógicamente nuestro país y el vecino Portugal, con sus islas correspondientes, se inició en 1986 y ha dado lugar a la publicación de 12 volúmenes hasta hoy; a esta flora de plantas vasculares se añaden las análogas sobre musgos y plantas afines (Flora briofítica ibérica) iniciada en 1998, algas (Flora phycologica iberica) cuyo primer volumen es del 2001, hongos (Flora mycologica ibérica) que se inició en 1995 y líquenes (Flora liquenologica) en 1997. Otro tanto ocurre en el ámbito regional. La flora de todo el Levante Español, junto con el archipiélago de las Baleares, está reunida en la *Flora dels Països Catalans* (1984-2001), los tres volúmenes de la 'Flora Vascular de Andalucía Occidental' son de 1987, es muy reciente la 'Flora del País Vasco' (1999), se ha reeditado con numerosas adiciones la 'Flora Asturiana' (2003), etc.

La historia de la Botánica gallega está sin hacer, aunque existan numerosas aportaciones sobre botánicos o sobre proyectos concretos, pero falta la obra que reúna e integre en los contextos histórico y científico todo lo relacionado con el estudio de las plantas en Galicia. Las primeras recolecciones de plantas en Galicia al servicio de la Botánica y no de la Medicina son, probablemente, las efectuadas por Jaime Salvador en compañía del botánico francés Josef Pitton de Tournefort, en el primer cuarto del siglo XVIII. A partir de esa época, las incursiones en el territorio para conocer la flora del rincón noroccidental español son habituales, con periodos de gran actividad alternando con otros de baja intensidad en el estudio botánico. En ese movimiento

oscilatorio destacan durante los últimos cien años las aportaciones durante el paso entre los siglos XIX y XX, ligadas al proyecto de la 'Flora de Galicia', de la que es autor el burgalés Baltasar Merino, y las que se producen durante la segunda mitad del XX. Estos últimos años han sido los más productivos para completar el catálogo de la flora vascular de Galicia, primero con las aportaciones de Manuel Laínz y luego con las realizadas por los investigadores del Departamento de Botánica de la Universidad de Santiago y del Grupo Botánico Gallego.

La primera demanda de una flora gallega es del tiempo de la Ilustración y viene, como no podía ser menos, del 'ilustrado' Fray Martín Sarmiento. Sin embargo, su realización no entraba en los proyectos personales del benedictino, un enciclopédico que cultivaba numerosos campos pero no era un botánico en sentido estricto. Pedro Andrés Pourret podría haber escrito esa flora durante su estancia de 20 años en Galicia, a principios del siglo XIX, pero murió en 1818 sin iniciarla siquiera. En realidad el proyecto del abate francés era escribir una flora española que sustituyera a la de José Quer, pero eso suponía una dura competencia a la obra y la persona del primer profesor de Botánica del jardín botánico de Migas Calientes, en Madrid. La personalidad y la influencia de Quer en la Corte hacían imposible esa tarea y es probable que Pourret careciera del empuje necesario para llevarla a cabo, incluso sin esas trabas.

La redacción de una flora de Galicia o de una parte de ella pudo venir de la mano de Víctor Ramón López Seoane, nacido en Ferrol, relacionado con José Planellas y con Moritz Willkomm, como demuestran las cartas del botánico sajón al ferrolano, que se conservan en el Instituto José Cornide de Estudios Coruñeses. Queda también parte de su herbario, que se conserva en el Departamento de Botánica de la Universidad de Santiago de Compostela, campus de Lugo. Miguel Colmeiro Penido, nacido en Santiago de Compostela, director del Jardín Botánico de Madrid durante 30 años era un candidato razonable a la firma de una obra sobre la flora gallega, pero no pasó de unos 'Recuerdos botánicos de Galicia, ligeras noticias sobre plantas observadas de paso en este antiguo Reino' (1850), si bien su 'Enumeración de las plantas de la península hispano-lusitana e islas Baleares' (1885-1889) incluye muchas plantas existentes en Galicia. La primera flora gallega es de José Planellas Giralt, universitario catalán que llegó desde Jaén a Santiago de Compostela, para ocupar la cátedra de Historia Natural en la Facultad de Filosofía, que entonces incluía esa materia. Su 'Ensayo de una Flora fanerogámica gallega', que vio la luz en 1852, está orientada a la aplicación médica más que al conocimiento científico de la Botánica y no posee el valor y la calidad adecuadas en la opinión de Heinrich Moritz Willkomm, el gran botánico sajón, coautor con el danés Johan Lange, del gran *Prodromus Florae Hispanicae* (1861-1880).

La flora regional que ha sostenido los estudios botánicos en Galicia, y en el resto de España, se debe a Baltasar Merino. Su 'Flora descriptiva e ilustrada de Galicia' (Santiago de Compostela, 1905-1909), reeditada en facsímil por La Voz de Galicia (1980), es la base de los trabajos florísticos aquí. Como indicación de su interés y calidad la 'Flora' de B. Merino forma parte del medio centenar de floras de referencia usadas en *Flora Europaea* y una de las 10 'floras básicas' del proyecto de *Flora Iberica*.

Desde la 'Flora' de B. Merino no se ha publicado nada que la sustituya. Como se ha indicado antes hay floras nacionales y regionales que sirven a la identificación de la flora gallega, pero carecemos de un trabajo con características propias y aportaciones originales para conocer la diversidad botánica existente en Galicia, con información detallada al servicio de la conservación de la naturaleza, de mantenimiento del patrimonio botánico del que somos herederos, de los datos precisos para tomar las decisiones adecuadas y legarlo a las generaciones futuras.

Quedan muy lejos las iniciativas que pusimos en marcha con los integrantes de mi equipo a principios de los años 80, en el Departamento de Botánica de la Universidad de Santiago, para disponer de bases adecuadas que permitiesen una identificación correcta de las especies de la flora de Galicia. El primer paso fue la recopilación de las aportaciones de autores anteriores, sobre todo las dispersas en pequeños artículos, junto con la herborización sistemática del territorio, para dotar al herbario SANT de las muestras necesarias y poder contrastar luego las nuevas recolecciones. De aquellos esfuerzos quedan numerosos artículos con nuevas presencias de flora en Galicia y descripciones de nuevas plantas, junto a un herbario que alcanza los 60.000 pliegos con ejemplares de flora vascular. Entonces trabajábamos con fichas, que se rellenaban a mano o se fotocopiaban los textos y se pegaban en cartulinas, que permanecen en el laboratorio como recuerdo de otros tiempos. Sin embargo, el primer catálogo moderno de la flora vascular de Galicia se debe a Vicente Rodríguez Gracia y otros miembros del Grupo Botánico Gallego (1989); el catálogo de Enrique Niño Ricoi, E. Losada y J. Castro (1994) amplía la relación anterior.

Felizmente estamos ante un nuevo catálogo de flora gallega, mejor dicho un 'Catálogo da Flora de Galicia', lo que supone una declaración de principios, una toma de postura ante lo que ha de ser el fruto pronto o tarde, mejor pronto, de los botánicos gallegos con la colaboración de cuantos puedan aportar algo a ese fin. La autora del catálogo que sucede a esta introducción no necesita ser presentada. María Inmaculada Romero Buján lleva trabajando con éxito desde hace más de 13 años y sus publicaciones son bien conocidas y apreciadas dentro y fuera del país. Junto a sus conocimientos y rigor en el trabajo se une la paciencia y el uso de las

herramientas que hoy son habituales, lo que ha dado lugar a un catálogo razonado, que no es una simple acumulación de información publicada. Hay un trabajo de criba, que ha apartado lo simplemente especulativo de lo sostenido firmemente por los autores consultados, junto a su propia opinión.

Respecto al rigor en la toma de decisiones tengo que reseñar el esfuerzo de la autora del catálogo en la normalización de las citaciones de los autores de los taxones. Esa normalización es obligada en un trabajo de esta naturaleza y para cumplir con la obligación bastaría con recurrir a las listas normalizadas publicadas previamente. Pero la realidad se impone y demuestra que no basta, pues hay autores no incluidos o discrepancia en las formas de citación entre distintas fuentes, incluso dentro de una misma flora, por acreditadas que sean. Eso la ha llevado a componer una relación de autorías, que será de gran utilidad en cualquier otro trabajo de esta naturaleza.

Es evidente que una flora ha de basarse en materiales de herbario, de pliegos en los que apoyar las decisiones taxonómicas y las descripciones que acompañan a cada taxón, pero la revisión de los pliegos de flora gallega conservados en los herbarios nacionales o extranjeros constituye una fase posterior.

Bienvenido sea pues el 'Catálogo da Flora de Galicia' de M.I. Romero, que nos hace reflexionar a botánicos, administradores y políticos, sobre una carencia grave, la ausencia de una 'Flora de Galicia'. Si queremos contar con ella el día de mañana hay que empezar a trabajar hoy, pues no es labor de poco tiempo. Esta es una base preliminar pero hay que estimular y desarrollar otras para contar mañana con garantías para su inicio. Además de felicitar a la autora por la iniciativa y el resultado de su trabajo hay que agradecerle que nos ponga ante un reto que no podemos soslayar.

Jesús Izco Catedrático de Botánica. USC

Catálogo da Flora de Galicia

Ma Inmaculada Romero Buján

Depto. de Botánica Facultade de Veterinaria, Universidade de Santiago de Compostela Campus de Lugo, E- 27002 Lugo bvrosma@usc.es

Resumen Hai 100 anos a Flora de Galicia de Baltasar Merino sinalaba a 1.854 plantas como integrantes do patrimonio natural galego. A recompilación de citas florísticas e novidades taxonómicas publicadas ao longo destes anos, permitiron inventariar en 2.391 plantas ao compendio da flora vascular galega, distribuída en 801 xéneros e 157 familias. O resultado, é froito do esforzo de numerosos autores que fixeron posible que se manifeste un notable avance no coñecemento florístico galego e o seu contexto ibérico. O catálogo actual preséntase ordenado alfabeticamente por familias e dentro delas por xéneros. Para cada taxón inclúese as referencias bibliográficas e información relativa á súa localización provincial.

Palabras clave Flora vascular, distribución de especies, biodiversidade, noroeste ibérico, España.

Abstract One hundred years ago Baltasar Merino's Galician Flora showed 1.854 plants ás part of the Galician Natural Heritage. The compendium of floristic quotations and taxonomic novelties published through all these years, has allowed us to classify 2.391 plants in the Galician Vascular Flora, distributed into 801 genus and 157 families. This is the result of a great effort made by several authors who has made possible a notorious advance in the knowledge of Galician Flora and its Iberian context. The present catalogue is shown ordered alphabetically in families and within these families, in genus. For each plant bibliographic references and provincial distribution is provided.

Key words Vascular plants, species distribution, biodiversity, Spain.

Introdución

O coñecemento da flora vascular fanerogámica de Galicia é notable, pois xa en 1852 publicouse a primeira obra na que se compilaba a flora deste territorio (Planellas, 1852). Posteriormente outros botánicos, entre os que destaca Baltasar Merino, contribuíron á súa catalogación. Así a principios do século XX a flora galega estimábase en 1854 taxóns distribuídos en 604 xéneros que se inclúen en 123 familias (Merino, 1905-1909).

O avance científico que se experimentou no campo florístico, particularmente no ámbito ibérico, e en boa medida debido ao Proxecto de elaboración da Flora Ibérica (Catroviejo et al., 1986-97; Castroviejo 1997-05), contribuíu a mellorar o seu coñecemento.

Ademais do traballo realizado polos diferentes monógrafos ibéricos, outros autores contribuíron co seu esforzo a incrementar o coñecemento da flora que se distribúe polo territorio galego. Así se publicaron dende a década dos 50 notas florísticas, con achegas diversas destacando as de Manuel Laínz, ou as de investigadores vinculados ao Laboratorio de Botánica da Facultade de Farmacia (Universidade de Santiago de Compostela) así como as do Grupo Botánico Galego, vinculado ao Centro de Investigacións Forestais de Lourizan (Pontevedra), que ademais das súas notas florísticas e taxonómicas, publicou o primeiro catálogo da flora vascular galega (Rodríguez Gracia et al., 1989). Pouco despois, apareceu outro listado mais extenso (Niño Ricoi et. al., 1994), onde se consideraron 2231 plantas como integrantes da flora vascular galega (Morales, 2003).

Estes listados, víronse modificados polos avances anteriormente expostos, debido basicamente ás numerosas propostas de cambios nomenclaturales publicadas nas últimas décadas, así como a importantes modificacións no esquema taxonómico.

Dende o convencemento do interese e utilidade da actualización dun catálogo de flora, como ferramenta básica de traballo, realizouse esta nova aproximación, onde se recollen as modificacións e novidades propostas esperando que facilite o desenvolvemento de novos proxectos florísticos.

Material e métodos

O catálogo que aquí se presenta realizouse a partir da elaboración dunha base de datos, na que se incluíron de forma extractada, as citas florísticas publicadas relativas á presenza e/ou distribución de especies en Galicia (Planellas, 1852; Lange, 1861-66; Merino 1905-1909; Ruíz de Azúa, 1929; Dupont, 1953, 1954; Bellot, 1950; Laínz, 1951, 1955..; Bellot & Casaseca, 1954, 1959; Rodríguez Gracia, 1983; Casado & Molina, 1996; SanLeón et al., 1999; Ortiz, 2005; etc.) ou ben outras recompiladas de traballos taxonómicos de maior ou menor ámbito territorial (Fernández Carvajal, 1982; Amigo et al., 1991; Ortiz, 1990; Ortiz & Rodríguez Oubiña, 1993, 1996; etc.), así como as que aparecen nos volumes publicados da Flora Ibérica (Catroviejo et al., 1986-97; Castroviejo, 1997-05). A revisión bibliográfica pechouse en marzo do 2006.

Cada planta cítase, sempre que foi posible, aceptando a nomenclatura dos volumes publicados de Flora ibérica, mentres que a autoría de cada unha está de acordo ou coa Flora mencionada ou ben coa obra de Brummitt & Powell (1992). Non obstante, para algunhas que aínda non constan en ambas as dúas obras, xeráronse novas propostas con criterio similar ao establecido por Brummitt & Powell (op. cit.).

A ordenación do catálogo para a súa presentación estableceuse por orde alfabética de familias e dentro delas por xéneros. Ademais acompáñase dun índice xeral con orde exclusivamente alfabético de xéneros, onde se recollen os nomes aceptados, sinónimos e familias contempladas.

As especies e subespecies incluídas no catálogo presentan información na que se recollen os sinónimos mais utilizados, ou ben os nomes cos que foron citadas en Galicia. Nalgúns casos figuran comentarios precisos nomenclaturais ou taxonómicos. A continuación figuran as referencias bibliográficas consideradas e as abreviaturas correspondentes ás provincias galegas onde foron citadas, segundo o modelo da táboa 1.

Nome cientifico:	Luronium natans (L.) Raf.
Sinónimos:	(Alisma natans L.)
Referencias bibliográficas:	PLANELLAS 1852; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1967; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; ROMERO & al. 2004c.
Provincias nas que foi citada	Lu

Táboa 1.- Estrutura do contido dos datos que se achegan para cada planta

Algunha especie pode atoparse sen localización provincial precisa como é o caso do xénero *Triticum* que non se lle adxudicou ao non estar contemplada nas referencias consideradas. Pódese atopar falta de referencias bibliográficas nalgún caso concreto, debido a que a presenza da planta se publica neste catálogo por primeira vez, como sucede como exemplo con *Phyllostachys aurea* Rivière & C. Rivière, non obstante a citación está referendada con material depositado no Herbario SANT.

Resultados

As revisións bibliográficas efectuadas levaron a crear algo máis de 3.000 rexistros de plantas citadas para Galicia. Non obstante, os datos actuais derivados precisamente das revisións de máis dunha trintena de publicacións en revistas periódicas, levan a cuantificar o número de elementos florísticos en 2.391.

Esta cifra, que probablemente se modifique tamén nun futuro, elevouse considerablemente dende a Flora de Galicia de Merino (1905-9) ata o momento actual, sobre todo no que concirne ao número de xéneros identificados (Táboa 2; Figura 1). Situacións similares sobre a

Flora de Galicia	Taxóns	Xéneros	Familias
Merino 1905-1909	1854	604	123
Catálogo actual	2391	801	157

Táboa 2.- Datos florísticos comparativos dos últimos 100 anos en Galicia

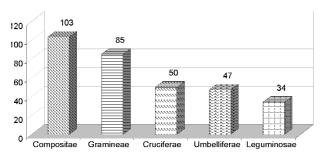
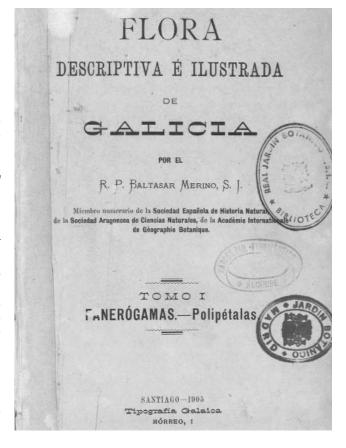


Figura 1.- Familias con máis de 30 xéneros identificados

repercusión do desenvolvemento do coñecemento florístico das últimas décadas, viuse reflectido noutros territorios próximos tanto xeográficos como bioclimáticos e a diferente escala territorial (Táboa 3). Nesta mesma táboa ademais pódese apreciar a riqueza florística de diferentes territorios e Galicia pode considerarse como unha área de alta diversidade, tanto no contexto europeo como español, pois este dato tamén se mantén se o comparamos con outros peninsulares (Morales, 2003).



Territorio	Superficie km²	N⁰ de plantas
Gran Bretaña	244.754	2.412 (Preston et al., 2002)
Portugal	92.391	2.845 (Coutinho,1939)
		3.200 (Domingues Almeida & Freitas, 2001)
Cataluña	70.000	3.580 (Bolòs et a. 1990)
País Vasco e territ. limít	. 20.600	3.500 (Aizpuru et al. 1999)
Asturias	10.604	1.597 (1977*)
		2.275 (2003*) *(Mayor & Díaz, 2003)
Galicia	29.575	1.854 (Merino, 1905-9)
		2.391 (estima actual)
Andalucía Occidental	45.189	2.622 (Valdés et al. 1987)

Táboa 3.- Relación da superficie que ocupan territorios próximos e número de elementos florísticos rexistrados en diferentes décadas

No contexto autonómico é maior o número de plantas que se atopan nas provincias de Lugo e Ourense en relación ás provincias de A Coruña e Pontevedra (Figura 2). O resultado probablemente este condicionado, en boa medida, pola xeomorfoloxía do territorio onde as variacións altitudinais das provincias de "interior" dende os 0 metros a nivel do mar aos 2.127 do macizo de Trevinca ou os 1935 dos Ancares, propician o desenvolvemento de flora específica achegando unha maior diversidade. Estudios recentes manifestan significativa a variable altitude en relación á distribución e riqueza de especies de flora vascular na península e Islas Baleares (Lobo et al., 2001).

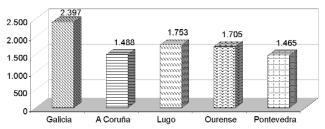
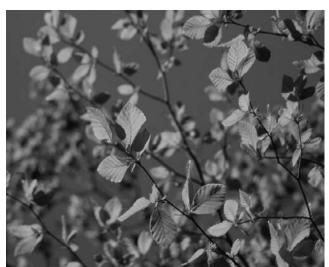


Figura 2.- Numero de especies e subespecies nas provincias galegas





Por último, antes de expoñer o catálogo preséntase a figura 3, onde se mostran as porcentaxes relativas aos diferentes tipos biolóxicos representadas na flora galega. Estes datos son similares aos obtidos por Buide et al. (1998), onde consideraron para o seu estudio ecolóxico a 1718 especies como representativas da flora galega, polo menos no referente á porcentaxe de hemicriptófitos, fanerófitos, caméfitos e xeófitos, non obstante é mais baixo o número de terófitos e vese moi incrementado o número de elementos acuáticos ou hidrófitos. Non obstante os novos datos seguen parellos os patróns doutras floras de áreas mornas situadas á mesma latitude (Buide et al. op. cit.).

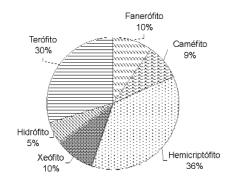


Figura 3.- Espectro dos tipos biolóxicos representados na flora galega

Agradecementos

A axuda técnica foi imprescindible para o desenvolvemento deste catálogo, por iso quero manifestar a miña gratitude a Pablo Ramil (Universidade de Santiago de Compostela) deseñador da base xenuína e modificador dela a medida que as miñas inquietudes e necesidades ían variando no tempo; a Marco Rubinos e Boris Hinojo colaboradores tamén en diferentes fases do proxecto. No ámbito científico debo mencionar a Vicenta de la Fuente (Universidade Autónoma de Madrid) polas súas indicacións no xénero Festuca. Os comentarios de Elvira Sahuquillo (Universidade de A Coruña) sobre a familia orquidácea, facilitaron a súa

ordenación. Aos compañeiros do Laboratorio de Botánica da Facultade de Farmacia (Universidade de Santiago de Compostela) e Herbario SANT, onde sempre atopei apoio e resposta, especialmente a Javier Amigo ao que non solo pola proximidade, senón polo seu coñecemento e experiencia lle puiden consultar dúbidas ao longo destes anos. Non quixera concluír sen expresar o meu agradecemento a Jesús Izco, polas súas suxestións, dedicación ás miñas consultas e tamén pola súa xenerosidade, que non por natural e cotiá pasa inadvertida.

Catálogo da flora de Galicia

Acanthaceae

Acanthus mollis L.

(A. mollis L.. subsp. platyphyllus Murb.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; GONZALEZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2001.

C

Aceraceae

Acer campestre L.

MERINO 1905; LAINZ 1971; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Lu Ou

Acer monspessulanum L.

DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Acer pseudoplatanus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1971; MORLA 1982; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Adiantaceae

Adiantum capillus-veneris L.

LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1931; DUPONT 1959; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Agavaceae

Agave americana L.

PLANELLAS 1852; WILLKOM & LANGE 1861; MERINO 1909; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Ou Po

Phormium tenax J.R. Forst. & G. Forst.

VITEK 2000.

Lu

Yucca gloriosa L.

RGZ. ROMERO & al. 2000; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Aizoaceae

Aptenia cordifolia (L. fil.) Schwantes

AEDO & al. 1993.

Ро

Carpobrotus acinaciformis (L.) L.

GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Carpobrotus edulis (L.) N.E. Br.

RIGUEIRO 1976; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1986; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

 \mathcal{C}

Disphyma crassifolium (L.) Bolos

BELLOT 1945; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

Po

Mesembryanthemum nodiflorum L.

ALVAREZ 1972.

C Lu

Tetragonia tetragonoides (Pall.) Kuntze

(T. expansa Murray)

GUITIAN & GUITIAN 1987; LAINZ 1987; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Alismataceae

Alisma lanceolatum With.

RGZ. GRACIA & al. 1989.

Lu Po

Alisma plantago-aquatica L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Baldellia alpestris (Coss.) Vasc.

(Alisma alpestre Coss.)

MERINO 1909.

C Lu Ou Po

Baldellia ranunculoides (L.) Parl.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993.

C Lu Ou Po

Luronium natans (L.) Raf.

(Alisma natans L.)

PLANELLAS 1852; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1967; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; ROMERO & al. 2004c. Lu

Amaranthaceae

Amaranthus albus L.

(Amaranthus greacizans auct. non L.)

PAU 1921; CARRETERO 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SOÑORA & al. 1995.

C Lu Po

Amaranthus blitum L. subsp. blitum

(A. lividus auct. non L; A. viridis auct. non L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909, 1912; PAU 1921; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990; FAGUNDEZ 2004.

Amaranthus cruentus L.

MERINO 1906, 1912, 1916; LAINZ 1981; GONZALEZ 1988; COSTA & MORLA 1989.

Lu Po

Amaranthus deflexus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

Amaranthus graecizans L. subsp. sylvestris (Vill.) Brenan (A. blitum auct. non L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

Lii

Amaranthus hybridus L.

(A. clorostachys Willd.; A. patulus Bertol.)

MERINO 1906; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; IZCO & al. 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Amaranthus muricatus (Moq.) Hieron. GMZ. VIGIDE 1988; CASTROV. & al. 1990.

C

Amaranthus powellii S. Watson

(A. hybridus auct. non L.; A. chlorostachys auct. non L.)
MERINO 1906; CARRETERO 1984; CASTROV. & al. 1990.
C Lu Ou

Amaranthus retroflexus L.

MERINO 1906; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990. C Lu Ou Po

Amaryllidaceae

Brunsvigia rosea (Lam.) Hannibal (Amaryllis bella-donna L.) LAINZ 1967; GONZALEZ 1988. C Po



Leucojum autumnale L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988.

C Po

Narcissus asturiensis (Jord.) Pugsley

(N. lagoi Merino)

MERINO 1909; LAINZ 1953, 1966, 1968; LAINZ & LAINZ 1957; MORLA 1982; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988: SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Narcissus bicolor L.

(N. sylvestris Lam. var. bicolor Gren.; N. abcissus (Haw.) Schult. & Schult. fil.)

MERINO 1909; LAINZ 1953.

C Lu

Narcissus bulbocodium L. subsp. bulbocodium

(N. conspicuus Haw.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1965; RGZ. GRACIA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Narcissus cyclamineus DC.

WILLKOMM 1893; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; RGZ. GRACIA 1989; PULGAR & al. 2003; FAGUNDEZ 2004; PINO PEREZ & al. 2005.

C Lu Ou Po

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. nobilis (Haw.) A. Fern. SILVA PANDO 1994.

Lu

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. pseudonarcissus MERINO 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985.

C Lu Ou

Narcissus rupicola Dufour

LAINZ 1966.

Ou

Narcissus tazetta L.

IZCO & AMIGO 1986; RGZ. GRACIA & al. 1989.

C Po

Narcissus triandrus L. subsp. triandrus

(N. calathinus auct.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1956; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pancratium maritimum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Anacardiaceae

Pistacia terebinthus L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1956, 1967; BELLOT & CASASECA 1959; DUPONT P. & S. 1959; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Rhus coriaria L.

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959.

Ou

Rhus typhina L. BUJAN & al. 1989.

Lu

Apocynaceae

Vinca difformis Pourr. subsp. difformis

(V. media Hoffmanns. & Link)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Vinca major L.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1968a

C Lu Ou Po

Aquifoliaceae

Ilex aquifolium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Araceae

Arisarum vulgare Targ. Tozz. subsp. vulgare

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966.

Arum italicum Mill. subsp. italicum

MERINO 1909; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Arum maculatum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953. Ou

Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng.

RGZ. GRACIA 1983; SOÑORA & al. 1995; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Araliaceae

Hedera helix L. subsp. helix

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hedera hibernica (G. Kirchn.) Bean

CASTROV. & al. 2003.

C Lu

Aristolochiaceae

Aristolochia paucinervis Pomel

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; COSTA & MORLA 1984; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Asclepiadaceae

Araujia sericifera Brot.

AMIGO & al. 1988; COSTA & MORLA 1989.

C Lu Ou Po

Vincetoxicum hirundinaria Medik. subsp. lusitanicum Markgr.

(V. officinale Moench)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984.

Ou Po

Vincetoxicum nigrum (L.) Moench

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1974; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Aspidiaceae

Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze

(Polystichum aemulum (Aiton) Corb.)

MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1929, 1930; ALLORGE 1941; DUPONT P. & S. 1959; CREMADES & BARBARA 1987; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1987; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA & al. 1989; REDONDO & al. 2000.

C Lu

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. affinis (D. borreri auct.; D. filix-mas subsp. borreri auct.)

MERINO 1909; IZCO & al. 1985; CREMADES & BARBARA 1987; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. borreri (Newman) Fraser-Jenkins

MERINO 1909; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. *stilluppensis* (Sab.) Fraser-Jenkins

CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou

Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs

(*Polystichum spinulosum* DC.; *Polystichum carthusiana* Vill.) LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1931; CARREIRA 1955; CASTROV. & al. 1986; REDONDO & al. 2000.

C Lu Po

Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray

(Polypodium dilatatum Hoffm.; Polystichum spinulosum auct)

LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1931; LAINZ 1953; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Dryopteris expansa (C. Presl) Fraser-Jenk.& Jermy

(D. cristata auct.; Polystichum spinulosum DC. subsp. dilatatum var. oblongum Mill.)

MERINO 1909; CASTROV. & al. 1986; REDONDO & al. 2000.

Lu

Dryopteris filix-mas (L.) Schott

(Polystichum filix-mas (L.) Roth)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1901, 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1930, 1931; LAINZ 1953; BELLOT & CASASECA 1959; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Dryopteris guanchica Gibby & Jermy

(Polystichum aemulum auct.; P. spinulosum auct.; P. spinulosum var. subaemulum (Christ) Merino)

MERINO 1909; CREMADES & BARBARA 1987; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Po

Dryopteris oreades Fomin

(D. abbreviata auct.; D. filix-mas auct.; Polysticum filix-mas var. obtusum (Post) Merino)

MERINO 1909; LAINZ 1966; LAINZ & al. 1961; REDONDO & HORJALES 1984; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman

IZCO & GZL. 1983; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Polystichum aculeatum (L.) Roth

(Aspidium lobatum (Huds.) Sm.)

LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1930, 1931; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1987; SILVA PANDO & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Polystichum setiferum (Forssk.) Woyn.

(Asplenium aculeatum auct.)

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1929; LAINZ 1953; BARRERA 1986; CREMADES & BARBARA 1987; CASTROVIEJO & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Polystichum x bicknellii (H. Christ) Hahne

(P. aculeatum x P. setiferum)

GARCIA MTZ. & al. 1991.

Lu

Polystichum x illyricum (Borbás) Hahne

(P. aculeatum x P. lonchitis; Aspidium x illyricum Borbás) MERINO 1909.

Lu

Aspleniaceae

Asplenium adiantum-nigrum L. var. adiantum-nigrum (A. cuneifolium auct.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; LAINZ 1953; DALDA 1968; CREMADES & BARBARA 1987; RUIZ AZUA 1929, 1930, 1931; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Asplenium adiantum-nigrum L. var. corunnense H. Christ MERINO 1909; RUIZ AZUA 1929, 1030; HORJALES 1986; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989.

C Po

Asplenium billotii F.W. Schultz

(A. lanceolatum Huds.; A. obovatum auct.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; GANDOGER 1898; RUIZ AZUA 1929, 1930; LAINZ 1966; BARRERA 1980; CREMADES & BARBARA 1987; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Asplenium marinum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1930; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Asplenium onopteris L.

(A. adiantum-nigrum L. subsp. onopteris (L.) Heufler)
MERINO 1909; RUIZ AZUA 1929, 1930; CASTROV. & al.
1986; CREMADES & BARBARA 1987; SILVA PANDO 1994;
GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Asplenium ruta-muraria L.

LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; BARRERA 1980; CASTROV. & al. 1986; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.

BARRERA 1980; IZCO & GZL. 1983; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Asplenium trichomanes L. subsp. quadrivalens D.E. Mey. CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1929, 1930, 1931; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Ceterach officinarum Willd. subsp. officinarum (C. officinarum DC; Asplenium ceterach L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RGZ. GRACIA 1986a; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman subsp. scolopendrium (Scolopendrium officinale Sm.; Asplenium scolopendrium L.)

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1901, 1909; RUIZ AZUA 1929; LAINZ 1953; BARRERA 1980; CREMADES & BARBARA 1987; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Athyriaceae

Athyrium filix-femina (L.) Roth

(A. filix-femina (L.) Bernh.)

LANGE 1861; MERINO 1901, 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1929, 1930; LAINZ 1953; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cystopteris dickieana R. Sim

(C. fragilis auct.)

LAINZ 1966; CASTROV. & al. 1986; GARCIA QUINT. & AMIGO 1999; SILVA PANDO & al. 2000.

Lu Ou

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. fragilis

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1930, 1931; LAINZ 1953; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GARCIA QUINT. & AMIGO 1999.

Lu Ou

Cystopteris viridula (Desv.) Desv.

(C. diafana (Bory) Blasdell; C. regia sensu Merino)

MERINO 1909; LAINZ 1953; IZCO & al. 1985; IZCO & AMIGO 1986; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; ORTIZ 1988; RGZ. GRACIA & al. 1990; GARCIA QUINT. & AMIGO 1999. C Lu Ou Po

Azollaceae

Azolla caroliniana Willd. GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ро

Azolla filiculoides Lam.

ROMERO & al. 2004e; GMZ. VIGIDE & al. 2005. C Lu Ou Po



Balsaminaceae

Impatiens balfourii Hook. fil.

SILVA PANDO & al. 1987; VALDES BERMEJO & al. 1988.

Basellaceae

Boussingaultia cordifolia Ten.

RGZ. GRACIA 1982, 1983; IZCO & al. 1985; GONZALEZ 1988; RGZ. GRACIA 1994.

Ou Po

Berberidaceae

Berberis vulgaris L.

MERINO 1905; IZCO & GZL. 1983; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Betulaceae

Alnus cordata (Loisel.) Duby

IZCO & al. 1985; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Alnus glutinosa (L.) Gaertn.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; MORLA 1982; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Betula alba L.

(B. pubescens Ehrh. subsp. celtiberica (Rothm.& Vasc.) Rivas Mart.; B. celtiberica Rothm. & Vasc.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; MORLA 1982; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Corylus avellana L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; BELOT & CASASECA 1954; MORLA 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Blechnaceae

Blechnum spicant (L.) Roth subsp. spicant var. homophyllum Merino ex H. Christ.

MERINO 1909; RUIZ AZUA 1930, 1931; BELLOT & CASASECA 1968; LAINZ 1974; CASTROV. & al.1986. C Po

Blechnum spicant (L.) Roth subsp. spicant var. spicant LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1929, 1930, 1931; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Woodwardia radicans (L.) Sm.

MERINO 1909; ALLORGE 1941; BUCH 1951; DUPONT P. & S. 1956; BELLOT & CASASECA 1959; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 2000; PINO PEREZ & al. 2005. C Lu Po



Boraginaceae

Anchusa arvensis (L.) M. Bieb.

(Lycopsis arvensis (L.) Bieb.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959. C Lu Ou Po

Anchusa calcarea Boiss.

(Anchusa calcarea Boiss. var. nana Cout.)

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959.

C Po

Anchusa undulata L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Borago officinalis L.

LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1986.

C Lu Ou Po

Buglossoides arvensis (L.) I.M. Johnst.

(Lithospermum arvensis L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT 1945; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M. Johnst.

(Lithospermum purpurocaeruleum L.)

PLANELLAS 1852; LAINZ 1956; ROMERO & al. 1993.

Ou

Cerinthe major L.

(C. aspera sensu Planellas)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; ALVAREZ 1972; LAINZ 1974.

D۵

Cynoglossum cheirifolium L.

LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Cynoglossum creticum Mill.

(C. pictum Aiton)

LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT 1951b; GMZ. VIGIDE 1985.

Lu Ou

Echium candicans L. fil.

WILLKOMM & LANGE 1870; GONZALEZ 1988.

 \mathcal{C}

Echium Iusitanicum L. subsp. Iusitanicum

(E. broteri Samp.)

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1966.

Ou Po

Echium plantagineum L.

(E. lycopsis Grufb.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906,1912; GANDOGER 1898; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Echium rosulatum Lange

(E. vulnerans Merino?)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906,1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Echium vulgare L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. 1975; IZCO & al. 1985; LAGO & al. 1989; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Heliotropium europaeum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861, MERINO 1906; PAU 1921, RGZ. GRACIA 1986a; ORTIZ 1988; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Lithodora diffusa (Lag.) I.M. Johnst.

LAINZ 1956; IZCO & GZL. 1983; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou



Lithodora prostrata (Loisel.) Griseb. (Lithospermum prostratum Loisel.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; DALDA 1968; IZCO & GZL. 1983; GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Myosotis alpestris F.W. Schmidt (Myosotis sylvatica sensu Merino)

MERINO 1905, 1912, 1916; SILVA PANDO & al. 2000.

Lu

Myosotis arvensis (L.) Hill (Myosotis intermedia Link)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; CARREIRA 1955; SILVA PANDO 1994.

Lu Po

Myosotis balbisiana Jord.

MERINO 1906; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Myosotis debilis Pomel

GMZ. VIGIDE & al. 1989.

С

Myosotis discolor Pers.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Myosotis discolor Pers. subsp. dubia (Arrond.) Blaise VALDES BERMEJO & al. 1988.

Ou

Myosotis laxa Lehm.

(M. lingulata Lehm.; M. caespitosa Schultz)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912.

Lu Po

Myosotis nemorosa Besser subsp. lamottiana (Chass.) M. Laínz

(M. palustris With. var. strigulosa Mert. & Koch; M. palustris subsp. lamottiana Braun-Blanq. ex Chass; M. lamottiana (Braun-Blanq. ex Chassa.) Grau)

WILLKOMM 1893; MERINO 1906; ALLORGE 1927; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

C Lu

Myosotis persoonii Rouy

(M. lutea (Cav.) Pers. non Lam.)

MERINO 1906, 1909; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1971.

Lu Ou

Myosotis ramosissima Rochel

(M. hispida Schlecht)

MERINO 1906, 1914; LAINZ & LAINZ 1957; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996

C Lu Ou Po

Myosotis scorpioides L.

LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921.

C Lu

Myosotis secunda A. Murray subsp. hirsuta (R. Schust.) M. Laínz

(M. repens D. Don)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; GANDOGER 1898; PAU 1921, LAINZ 1967, 1971.

C Lu Ou Po

Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult.

MERINO 1912, 1916.

Ou

Omphalodes littoralis Lehm. subsp. gallaecica M. Laínz (O. kuzinskyanae auct. gall. non Willk.)

BELLOT 1950; VIEITEZ 1950; LAINZ 1971; GARCIA MTZ. & al. 1985; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Omphalodes nitida Hoffmanns. & Link

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch ex L.H. Bailey (Caryolopha sempervirens (L.) Fisch. & Tauch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ,1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Po

Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau

(P. angustifolia auct. non L.; P. tuberosa auct.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1974; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau subsp. glandulosa

GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Ou Po

Pulmonaria montana Lej.

MERINO 1906; LAINZ 1974.

Lu

Symphytum officinale L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; COSTA & MORLA 1989.

C Ou

Symphytum tuberosum L.

WILLKOMM 1893; MERINO 1906; CARREIRA 1955; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; SOÑORA & al. 1995; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Buddlejaceae

Buddleja davidii Franch.

RGZ. GRACIA 1983; SOÑORA & al. 1993; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou

Buxaceae

Buxus sempervirens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; PAU 1921; ORTIZ 1988; COSTA & MORLA 1989; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Cactaceae

Opuntia humifusa (Raf.) Raf.

MERINO 1905; COSTA & MORLA 1985; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Callitrichaceae

Callitriche brutia Petagna (C. pedunculata DC).

MERINO 1906, 1909; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b. C Ou Po



Callitriche hamulata Kütz. ex Koch

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; VIEITEZ 1950.

C Lu Po

Callitriche palustris L.

(C. verna L.; C. vernalis Kütz.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Callitriche stagnalis Scop.

LANGE 1861; MERINO 1906; BUCH 1951; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Callitriche truncata Guss.

BELLOT 1950; VIEITEZ 1953.

C Ou

Campanulaceae

Campanula adsurgens Levier & Leresche

(C. arvatica Lag. subsp. adsurgens (Ler. & Lev.) Dam.) WILLKOMM 1893; MERINO 1906; LAINZ 1967; FDZ. ARECES & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou

Campanula cantabrica Feer

(C. cantabrica subsp. occidentalis M. Laínz)

LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou

Campanula erinus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; LAINZ 1956; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Campanula glomerata L.

(C. cervicaria auct. hisp., non L.)

LANGE 1861; MERINO 1095, 1909; COSTA & MORLA 1987; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou

Campanula herminii Hoffmanns. & Link

MERINO 1906; LAINZ 1967; CASTROV. 1977; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou





Campanula lusitanica L. subsp. lusitanica

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; GANDOGER 1898; PAU 1921, LAINZ 1955, 1967; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Campanula patula L.

LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1967; AEDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Po

Campanula rapunculus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BUCH 1951; LAINZ 1955; LAGO & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Campanula rotundifolia L. subsp. hispanica Willk. (C. hispanica Willk.)

LAINZ & al. 1970; LAINZ 1971; CASTROV. (Coord.) 2001. Ou

Campanula rotundifolia L. subsp. rotundifolia

GUITIAN & al. 1985; SOÑORA & al. 1995; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Ou

Jasione laevis Lam.

(J. perennis Lam.; J. carpetana Boiss. & Reut.; J. laevis Lam. subsp. carpetana (Boiss. & Reut.) Rivas Mart.)

MERINO 1906; LAINZ 1956; CASTROV. 1975, 1982; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou

Jasione maritima (Duby) Merino

(*J. crispa* subsp. *maritima* (Duby) Tutin; *J. humilis* (Pers.) Lois.; *J. ambigua* Merino; *J. maritima* (Duby) Merino) WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1956, 1966, 1967; CASTROV. 1975; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Po

Jasione montana L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Jasione sessiliflora Boiss. & Reut.

(*J. crispa* subsp. sessiliflora (Boiss. & Reut.) Rivas Mart.) MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. (Coord.) 2001.

Ou

Legousia hybrida (L.) Delarbre

GNZ. AZCARATE & GUITIAN 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

Ou

Legousia scabra (Lowe) Gamisans

(L. castellana (Lange) Samp.)

RGZ. GRACIA 1994; CASTROV. (Coord.) 2001.

Ou

Lobelia erinus L.

IZCO & AMIGO 1986; CASTROV. (Coord.) 2001.

Pο

Lobelia urens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Phyteuma hemisphaericum L.

MERINO 1909; LAINZ 1955, 1966; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Ou

Solenopsis laurentia (L.) C. Presl

(Laurentia michelii A. DC; L. gasparrinii (Tineo) Strobl.) LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; BELLOT 1945; DUPONT P. & S. 1959; ORTIZ 1988;

CASADO & MOLINA 1996.

C Po

Trachelium caeruleum L. subsp. caeruleum

BELLOT 1945; BUCH 1951; IZCO & AMIGO 1986; VALDES BERMEJO & al. 1988; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Po

Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb.

(Campanula hederacea L.; Campanopsis hederacea (L.) Kuntze)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BUCH 1951; SEIJAS 1952; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cannabaceae

Cannabis sativa L.

MERINO 1906; SOÑORA & al. 1993.

C

Humulus Iupulus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cannaceae

Canna indica L. GONZALEZ 1988.

С



Capparaceae

Cleome violacea L.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1909; CASTROV. & al. 1993.

Lu Ou

Caprifoliaceae

Lonicera etrusca G. Santi

MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; BELLOT & CASASECA 1959; DUPONT P. & S. 1959; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Lonicera japonica Thunb.

DUPONT P. & S. 1959; GONZALEZ 1988.

С

Lonicera periclymenum L. subsp. hispanica (Boiss. & Reut.) Nyman

IZCO & GZL. 1983.

Ou

Lonicera periclymenum L. subsp. periclymenum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1956; DALDA 1968; MORLA 1982; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Sambucus ebulus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1956; RGZ. GRACIA 1986a.

C Lu Ou Po

Sambucus nigra L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Viburnum lantana L.

AMIGO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Viburnum opulus L.

WILLKOMM 1893; MERINO 1906, 1909; BELLOT & CASASECA 1959; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1993; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou Po

Caryophyllaceae

Agrostema githago L.

(Lychnis githago (L.) Scop.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Arenaria erinacea Boiss.

(A. aggregata (L.) Loisel. subsp. erinacea (Boiss.) Font Quer)

SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Arenaria grandiflora L. subsp. incrassata (Lange) C. Vicioso MERINO 1905; LAINZ 1967, 1971; ALVAREZ 1973; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Arenaria grandiflora L. subsp. grandiflora

(A. incrasata Lange)

MERINO 1905, 1909; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou

Arenaria leptoclados (Reichenb.) Guss.

WILKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1913; BELLOT 1945; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Arenaria montana L. subsp. montana

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1912; PAU 1921; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Arenaria querioides Pourret ex Willk.

(A. aggregata (L.) Loisel. subsp. querioides (Pourr. ex Willk.) Font Quer)

MERINO 1909; LAINZ 1965, 1967, 1977; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Arenaria serpyllifolia L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; BELLOT 1945; LAINZ 1967; CASTROV. 1982; CASTROV. & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Cerastium brachypetalum Desp. ex Pers.

MERINO 1905; LAINZ & LAINZ 1957; IZCO & GZL. 1983; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Cerastium dichotomum L.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Cerastium diffusum Pers. subsp. diffusum

(C. tetrandrum Curtis; C. glutinosum auct. lusit.; C. pumilum auct. lusit.)

MERINO 1905; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. 1982; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cerastium fontanum Baumg. subsp. lucorum (Schur) Sóo CASTROV. & al. 1990.

Po

Cerastium fontanum Baumg. subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1955; DALDA 1968; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cerastium glomeratum Thuill.

PLANELLAS 1852; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cerastium pumilum Curtis

(C. pumilum subsp. pallens auct.; C. glutinosum Fr.)

LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1956; LAINZ & LAINZ 1957; RICO 1987; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Cerastium ramosissimum Boiss.

(C. riaei Des Moul.; C. gracile auct.; C. siculum Guss.)
GANDOGER 1898; MERINO 1912; LAINZ 1956; LAINZ &
LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.
Lu Ou

Cerastium semidecandrum L.

MERINO 1912; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. 1977; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou

Chaetonychia cymosa (L.) Sweet

(Paronychia cymosa (L.) DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1990.

C Ou Po

Corrigiola litoralis L. subsp. litoralis

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Corrigiola telephiifolia Pourr.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905,1912; BELLOT 1951b; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. & al. 1990. C Lu Ou Po

Cucubalus baccifer L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

Ou Po

Dianthus armeria L. subsp. armeria

MERINO 1905, 1909; CASTROV. & al. 1990.

Lu Ou

Dianthus deltoides L. subsp. deltoides

GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1989; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Dianthus hyssopifolius L. subsp. hyssopifolius

(D. monspessulanus L..; D. superbus auct.; D. gallicus Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912, 1913; PAU 1921; LAINZ 1956; LAGO & al. 1989; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Dianthus langeanus Willk.

(D. hispanicus Asso var. occidentale Willk.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909, 1912; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1968, 1971; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Dianthus Iaricifolius Boiss. & Reut. subsp. caespitosifolius (Planellas) M. Laínz

(D. planellae Willk.; D. caespitosifolius Planellas)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1986a, 1974; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990. Lu Ou Po

Dianthus Iaricifolius Boiss. & Reut. subsp. merinoi (M. Laínz) M. Laínz

(D. merinoi M. Laínz)

LAINZ 1974,1986a; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR 2006.

Ou Po

Dianthus legionensis (Willk.) F.N. Willians

(D. seguieri in Merino)

MERINO 1909; LAINZ 1968, 1989; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990.

Ou



Herniaria ciliolata Melderis subsp. robusta Chaudhri (H. ciliata Bab. non Clairv.)

MERINO 1905; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Herniaria glabra L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; LAINZ 1955, 1971; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Herniaria hirsuta L. subsp. hirsuta

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1912; PAU 1921; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Herniaria latifolia Lapeyr.

MERINO 1905, 1909; CASTROV. & al. 1990.

Lυ

Herniaria Iusitanica Chaudhri subsp. Iusitanica

(H. hirsuta auct.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou

Herniaria scabrida Boiss. subsp. scabrida

MERINO 1906; LAINZ 1971; BUCH 1951; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Holosteum umbellatum L.

LANGE 1861; BELLOT 1951b; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967; RGZ. GRACIA 1986b; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Honckenya peploides (L.) Ehrh.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972, SOÑORA 1989; VIEITEZ 1950; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Illecebrum verticillatum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Lychnis coronaria (L.) Desr.

MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955, 1967; BELLOT & CASASECA 1959; CASTROV. 1982; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Lychnis flos-cuculi L. subsp. flos-cuculi

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Lychnis viscaria L. subsp. viscaria

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1990. C

Minuartia hybrida (Vill.) Schischk. subsp. hybrida (Alsine tenuifolia (L.) Crantz; Arenaria tenuifolia L.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1990. Lu Ou

Minuartia hybrida (Vill.) Schischk. subsp. vaillantiana (Ser.) Friedr

GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Minuartia recurva (All.) Schinz & Thell. LAINZ 1966, 1967; CASTROV. & al. 1990.

Lu Ou

Moehringia pentandra J. Gay

(M. trinervia (L.) Clairv. subsp. pentandra (J. Gay) Nyman) LAINZ 1955, 1956; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou Po

Moehringia trinervia (L.) Clairv.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1956; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Moenchia erecta (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. subsp. erecta

(Sagina erecta L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861-66; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Myosoton aquaticum (L.) Moench (Malachium aquaticum (L.) Fr.)

MERINO 1905, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

Ou Po

Ortegia hispanica L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1909; CASTROV. & al. 1990; RGZ. GRACIA 1997.

Lu Ou

Paronychia argentea Lam.

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Paronychia polygonifolia (Vill.) DC.

(Illecebrum polygonifolium Vill.)

GANDOGER 1898; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Petrocoptis grandiflora Rothm.

ROTHMALER 1935; LAINZ 1967; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Petrorhagia nanteuillii (Burnat) P.W. Ball & Heywood (Dianthus nanteuilii Burnat; D. prolifer auct.; Tunica prolifer

PLANELLAS 1852; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Petrorhagia prolifera (L.) P.W. Ball & Heywood

(Diantus prolifer L.; Tunica prolifer (L.) Scop.; Kohlrauschia prolifera (L.) Kunth)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Polycarpon alsinifolium (Biv.) DC.

(P. tetraphyllum subsp. alsinifolium (Biv.) Ball) MERINO 1905, 1909; CASTROV. & al. 1990.

Po

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. subsp. diphyllum (Cav.) O.

Bolòs & Font Quer

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1990.

Po

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. subsp. tetraphyllum (P. diphyllum Cav.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Sagina apetala Ard.

(S. ciliata Fr.; S. apetala subsp. erecta Lam. ex F. Herm.) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Sagina maritima G. Don

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990. C Lu Po

Sagina merinoi Pau ex Merino

(S. nodosa auct.)

MERINO 1905, 1909; DUPONT P. & S. 1954; LAINZ 1966, 1967, 1971, 1974; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & al. 1987; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Po

Sagina procumbens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Sagina saginoides (L.) H. Karst.

MERINO 1905; LAINZ 1955, 1966; DUPONT P. & S. 1956; CASTROV. & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991.

Lu Ou

Sagina subulata (Sw.) C. Presl

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ALLORGE 1927; BUCH 1951; ALVAREZ 1973; LAINZ 1974; ORTIZ 1988; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Saponaria officinalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Scleranthus annuus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955, 1956; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Scleranthus delortii Gren.

LAINZ 1956, 1968; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Scleranthus perennis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955, 1966, 1968; CASTROV. & al. 1990.

С

Scleranthus uncinatus Schur

MERINO 1905; LAINZ 1955; DUPONT P. & S. 1956; CASTROV. & al. 1990.

Lu

Silene acutifolia Link ex Rohrb.

(S. melandroides Lange; S. foetida auct.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1956; CASTROV. 1975; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1990.

Lu Ou

Silene ciliata Pourr.

(S. elegans Link ex Brot.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Silene conoidea L.

IZCO & GZL.1983; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; CASTROV. & al. 1990.

Lu Po

Silene coutinhoi Rothm. & Pinto da Silva

(S. nemoralis auct.)

MERINO 1909; LAINZ 1971, 1974; CASTROV. & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Silene dichotoma Ehrh.

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1990.

Lu

Silene dioica (L.) Clairv.

(Melandrium sylvestris (Schkuhr) Röhling)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912-3; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Silene foetida Link subsp. gayana Talavera (S. macrorrhiza J. Gay & Durieu ex Lacaita)

PAU 1921; BELLOT 1951b; DUPONT P. & S. 1956; LAINZ 1967; CASTROV. 1975; MORLA 1982.

Ou

Silene gallica L.

(S. lusitanica L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Silene inaperta L.

MERINO 1905; BUCH 1951; CASTROV. & al. 1990; AMIGO & ROMERO 2005.

Lu Ou Po

Silene laeta (Aiton) Godr.

(Eudianthe laeta (Aiton) Reichenb.; Lychnis laeta Aiton) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

Silene latifolia Poir.

(S. alba (Mill.) E.H.L. Krause; Melandrium pratense (Rafin) Röhling; M. macrocarpum (Boiss. & Reut.) Wiillk.)

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Silene legionensis Lag.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Silene littorea Brot. subsp. littorea

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Silene marizii Samp.

(Melandrium glutinosum Rouy)

MERINO 1912, 1916; LAINZ 1967; PULGAR & al. 1998.

Ou

Silene muscipula L.

SOÑORA & al. 1995.

С

Silene niceensis All.

LAINZ 1951, 1956, 1967; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

Pο

Silene nocturna L.

PLANELLAS 1852; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; FAGUNDEZ 2003.

Ou Po

Silene nutans L. subsp. nutans

(S. brachypoda Rouy)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Silene pendula L.

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1990.

C Ou



Silene portensis L.

(S. bicolor Thore)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Silene saxifraga L.

LAINZ 1967; FDZ. ARECES & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Οu

Silene scabriflora Brot. subsp. gallaecica Talavera SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Silene scabriflora Brot. subsp. megacalycina Talavera CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu

Silene scabriflora Brot. subsp. scabriflora

(S. hirsuta Lag.; S. littoralis auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Silene uniflora Roth subsp. uniflora

(S. maritima With.; S. stenophylla auct.; S. vulgaris subsp. maritima (With.) A. & D. Löve)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Lu Po

Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. commutata (Guss.) Hayek

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1990.

Lu

Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. vulgaris (S. cucubalus Wibel; S.inflata Sm.; S. commutata Guss.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Spergula arvensis L.

PLANELLAS 1852; LANGE, 861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Spergula morisonii Boreau

(S. vernalis auct.)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1968a; IZCO & ORTIZ 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Spergula pentandra L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Lu Ou Po

Spergula viscosa Lag.

(S. viscosa Lag. subsp. pourretii M. Laínz)

FDZ. PRIETO 1982; GMZ. VIGIDE 1986; RGZ. GRACIA 1989; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Spergularia australis (Samp.) Prain

(S. melanocaulos Merino; S. rupicola var. australis Samp.) MERINO 1905, 1912; LAINZ 1968, 1984; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Spergularia bocconii (Scheele) Graebn.

(Corium atheniense (Heldr. & Sartori) Merino)

MERINO 1905; BUCH 1951; COSTA & MORLA 1984; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Spergularia capillacea (Kindb.) Willk.

(Coriom radicans sensu Merino, p.p.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; WILLKOMM 1893; MERINO 1905, 1913; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Spergularia diandra (Guss.) Boiss.

LAGO & CASTROV. 1992.

C

Spergularia marina (L.) Besser

(Corium halophilum (Bunge) Merino; Arenaria rubra var. marina L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Spergularia media (L.) C. Presl

(Arenaria media L.; Corium halophilum var. marginatum (DC.) Merino)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Spergularia purpurea (Pers.) G. Don

(Corium purpureum (Pers.) Merino)

MERINO 1905, 1912; BUCH 1951; CASTROV. 1975; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl

(Corium radicans sensu Merino; C. longipes sensu Merino) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po



Spergularia rupicola Lebel ex Le Jol.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; CASTROV. & al. 1990; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Lu Po

Spergularia segetalis (L.) G. Don

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Stellaria alsine Grimm

(S. uliginosa Murray; S. intermedia Merino; S. aquatica sensu Planellas)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; DUPONT P. & S. 1954; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stellaria graminea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stellaria holostea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stellaria media (L.) Vill.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stellaria neglecta Weihe

WILLKOMM 1893; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1990.

Ро

Stellaria nemorum L. subsp. montana (Pierrat) Berher ORTIZ 1986; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Stellaria nemorum L. subsp. nemorum

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; ORTIZ 1986; ROMO 1987; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu

Stellaria pallida (Dumort.) Piré

(S. media var. apetala auct.)

MERINO 1909; CASTROV. & al. 1990.

Lu

Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert

(V. vulgaris Host.; V. pyramidata Medik.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Velezia rigida Loefl. ex L.

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Celastraceae

Euonymus europaeus L.

(E. vulgaris Mill.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; GUITIAN & GUITIAN 1990; CASTROV. & al. 1997; AEDO & al. 2000.

Lu Ou

Euonymus japonicus L.

GUITIAN & GUITIAN 1990; SOÑORA & al. 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Ceratophyllaceae

Ceratophyllum demersum L. subsp. demersum MERINO 1906; BELLOT 1951b; CASTROV. & al. 1986. C Lu Ou Po

Chenopodiaceae

Atriplex halimus L.

WILLKOMM 1893; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. 1986; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Atriplex laciniata L.

(A. sabulosa Rouy; A. tournabeni Tineo var. nivea Merino) WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Atriplex patula L.

(A littoralis auct. hisp.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Atriplex prostrata Boucher

(A. hastata auct. pl. non L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Atriplex rosea L.

MERINO 1906; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Ou

Beta maritima L.

(Beta vulgaris L. subsp. maritima (L.) Arcang.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GARCIA MTZ. 1985b; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Beta vulgaris L.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987.

Ou

Chenopodium album L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; RGZ. GRACIA 1985b; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Chenopodium ambrosioides L.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; GONZALEZ 1988; LAGO & al. 1989; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. & al. 1990; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Po

Chenopodium bonus-henricus L.

MERINO 1906; CASTROV. 1975; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Chenopodium botrys L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

Lu Ou Po

Chenopodium chenopodioides (L.) Aellen

(C. boryoides Sm.; C. rubrum auct.; C. rubrum var. crassifolium sensu Merino)

MERINO 1906; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Chenopodium foliosum Asch.

CASTROV. & al. 1990.

С

Chenopodium glaucum L.

MERINO 1906; BUCH 1951; LAINZ 1981; CASTROV. & al. 1990.

Po

Chenopodium murale L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921, RIGUEIRO 1976; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Chenopodium opulifolium Schrad. ex Koch & Ziz

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; CASTROV. & al. 1990. C Ou Po

Chenopodium polyspermum L.

LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1981; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou

Chenopodium urbicum L.

MERINO 1906; BUCH 1951; CASTROV. & al. 1990.

Ou Po

Chenopodium vulvaria L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou

Halimione portulacoides (L.) Aellen

(Atriplex portulacoides L.; Obione portulacoides (L.) Moq.) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Polycnemum arvense L. (P. majus auct. iber.)

LAINZ 1966; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Salicornia ramosissima Woods

(S. europaea auct.; S. herbacea auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990.



Salsola kali L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Sarcocornia perennis (Mill.) A.J. Scott subsp. alpini (Lag.) Castrov.

CASTROV. & al. 1990.

Pο

Sarcocornia perennis (Mill.) A.J. Scott subsp. perennis (Salicornia radicans Sm.; Arthrocnemum perenne (Mill.) Moss)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Suaeda albescens Lázaro Ibiza

(Lerchea maritima sensu Merino)

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1986; CASTROV. & al. 1990. C Po

Suaeda maritima (L.) Dumort.

(Lerchea maritima (L.) Kuntze; L. maritima var. macrocarpa in Merino)

LANGE 1861; MERINO 1906; LAGO & CASTROV. 1992.

Suaeda vera Forssk. ex J.F. Gmel.

(Lerchea fruticosa sensu Merino)

MERINO 1906; LAINZ 1981; FDZ. PRIETO 1987; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Pο

Cistaceae

Cistus ladanifer L. subsp. ladanifer

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou Po

Cistus laurifolius L

MORLA 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; RGZ. GRACIA 1986a; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou

Cistus populifolius L. subsp. populifolius

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 2003.

Lu Ou

Cistus psilosepalus Sweet

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; GANDOGER 1898; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cistus salvifolius L.

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cistus x cypryus Lam.

(C. ladanifer x laurifolius)

SOÑORA & al. 1995.

Ou

Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr.

RGZ. GRACIA 1986b; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Halimium lasianthum (Lam.) Spach subsp. alyssoides (Lam.) Greuter

(H. occidentale Willk.; H. alyssoides (Lam.) C. Koch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1955; BELLOT & CASASECA 1959; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Halimium ocymoides (Lam.) Willk.

MERINO 1905, 1909; BELLOT 1951b; GMZ VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1993.

Ou

Halimium umbellatum (L.) Spach subsp. umbellatum (H. viscosum (WillK.) Pinto da Silva; H. verticillatum (Brot.) Senen)

MERINO 1905; LAINZ 1967; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Helianthemum aegyptiacum (L.) Mill.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1968; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1993.

Ou

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. stoechadifolium (Brot.) Samp.

(H. pulverulentum auct.; H. croceum auct.; H. rothmaleri Villar)

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; ROTHMALER 1934; LAINZ 1967, 1974; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1993. Lu Ou

Helianthemum ledifolium (L.) Mill.

LAINZ 1967; VALDES BERMEJO & al. 1988; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou



Helianthemum nummularium (L.) Mill.

(H. vulgare Gaertn.)

MERINO 1905, 1909; PAU 1921; BUCH 1951; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Helianthemum oelandicum (L.) Dum. Cours. subsp. incanum (Willk.) G. López

(H. canum (L.) Hornem.; H. canum subsp. piloselloides (Lapeyr.) M. Proctor)

LAINZ 1974; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Helianthemum salicifolium (L.) Mill.

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Xolantha globulariifolia (Lam.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro

(Helianthemum globulariifolium (Lam.) Pers.; Tuberaria globulariifolia (Lam.) Willk.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1955; BELLOT & CASASECA 1959; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Xolantha guttata (L.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro (Tuberaria variabilis Willk.; T. gallaecica (Merino) Pau & Merino; T. guttata (L.) Fourr.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Xolantha plantaginea (Willd.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro

(Tuberaria guttata auct.)

CASTROV. & al. 1993.

Lu

Xolantha tuberaria (L.). Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro (Tuberaria vulgaris Willk.; T. lignosa (Sweet) Samp.; Helianthemum tuberaria Mill.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; RGZ. ROMERO & al. 2002. C Lu Ou Po

Commelinaceae

Tradescantia fluminensis Velloso BELLOT 1951b; RGZ. GRACIA 1983. C Lu Ou Po

Compositae

Achillea millefolium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; PAU 1921; MERINO 1906, 1912; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Achillea ptarmica L.

(Ptarmica vulgaris Blackw.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; RGZ. GRACIA 1986a.

Oι

Achillea pyrenaica Sibth.

MERINO 1906, 1914; RGZ. GRACIA 1986.

Ou

Adenostyles alliaria (Gouan) A. Kern. subsp. hybrida (DC.) Tutin

(A. pyrenaica Lange; Cacalia albifrons L.)

MERINO 1901,1902,1906; BELLOT 1950; BELLOT & CASASECA 1954, 1959; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass. subsp. bulbosa

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Ageratina adenophora (Spreng.) King & H. Rob.

(Eupatorium adenophorum Spreng.)

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ро

Ambrosia artemisiifolia L.

GARCIA MTZ. 1985; GONZALEZ 1988.

Ро

Anacyclus clavatus (Desf.) Pers.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1986.

C Ou Po

Anacyclus radiatus Loisel.

MERINO 1906; LAINZ 1955; GONZALEZ 1988; BUJAN & al. 1990.

C Lu Po

Andryala integrifolia L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MEIRNO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Andryala ragusina L.

(A. lirata Purr.)

MERINO 1906; PAU 1921; SEIJAS 1952; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Antennaria dioica (L.) Gaertn.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; LAINZ 1966; SILVA PANDO 1994.

Lu



Anthemis arvensis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Anthemis cotula L.

(Maruta cotula DC.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955.

Anthemis montana L.

(A. cretica L.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Anthemis triumfetti (L.) DC.

MERINO 1906, 1909.

Lu Ou

Arctium minus Bernh. subsp. minus

(Lappa minor Hill)

PLANELLAS 1852; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Arctium minus Bernh. subsp. pubescens (Bab.) Arènes LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Arctotheca calendula (L.) Levyns (Cryptostemma calendulaceum R. Br.)

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1974; GONZALEZ 1988.

C Lu Po

Arnica montana L. subsp. atlantica A. Bolòs

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO1906; PAU 1921; DUPONT 1959; LOSA 1941; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Arnica montana L. subsp. montana PLANELLAS 1852; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Koerte

(A. pusilla Gaertn.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921.

C Lu Ou

Artemisia abrotanum L. GONZALEZ 1988.

С

Artemisia absinthium L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; GONZALEZ 1988; COSTA & MORLA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; RGZ. GRACIA 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. ROMERO & al. 2002.

Lu Ou

Artemisia alba Turra

GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Artemisia campestris L. subsp. campestris

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; LAGO & CASTROV. 1992.

Ou

Artemisia campestris L. subsp. glutinosa (J. Gay ex Besser) Batt.

(A. glutinosa (J. Gay ex Besser) Batt.)

MERINO 1906; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Artemisia campestris L. subsp. maritima Arcang.

(A. crithmifolia L.)

MERINO 1906; LANGE 1861; PAU 1921.

C Lu Po

Artemisia verlotiorum Lam.

(A. vazqueziana Merino)

MERINO 1912; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1954; BELLOT & CASASECA 1954.

Lu Ou Po

Artemisia vulgaris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861, MERINO 1906; PAU 1921: SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Aster amellus L.

IZCO & AMIGO 1986; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

С

Aster aragonensis Asso

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989.

Ou

Aster dumosus x novi-belgii

(Orixe na xardinería)

GONZALEZ 1988.

С

Aster lanceolatus Willd.

IZCO & GONZALEZ 1983; GONZALEZ 1988; AMIGO & ROMERO 2005.

C Ou Po

Aster sedifolius L.

(Galatella punctata (Waldst. & Kit.) Nees)

PLANELLAS 1852; LAINZ 1966; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Aster squamatus (Spreng.) Hieron. GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

C Po



Aster tripolium L. subsp. pannonicus (Jacq.) Soó MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955.

C Po

Bellis perennis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Bellis sylvestris Cyr.

MERINO 1906; LAGO & al. 1989b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou

Bidens aurea (Aiton) Sherff

RGZ. GRACIA 1986a; GONZALEZ 1988; LAGO & CASTROV. 1992; SOÑORA & al. 1996; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou Po

Bidens frondosa L.

SILVA PANDO & al. 2000; PULGAR & al. 2003; DE JESUS & al. 2005; AMIGO & PULGAR 2006.

C Lu Ou Po

Bidens pilosa L.

IZCO & al. 1985; RGZ. GRACIA 1986a; GONZALEZ 1988; PULGAR & FAGUNDEZ 2004.

С

Bidens tripartita L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Bombycilaena erecta (L.) Smoljan.

LAINZ 1968a; IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Calendula arvensis L.

(C. parviflora Raf.)

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; BUCH 1951; SEIJAS 1952; LAINZ 1955; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Calendula bicolor Raf. GONZALEZ 1988. Calendula officinalis L.

GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

C Po

Calendula suffruticosa Vahl subsp. algarbiensis (Boiss.) Nyman

MERINO 1906; BELLOT & CASASECA 1959; GUITIAN & al. 1987; GONZALEZ 1988.

C Po

Calendula tripterocarpa Rupr.

MERINO 1912; LAINZ 1955; GONZALEZ 1988.

Pο

Carduus assoi (Willk.) Devesa &Talavera

(C. subcarlinoides Senen & Pau subsp. subcarlinoides; C. nigrescens sensu Merino)

WILLKOMM & LANGE 1852; MERINO 1906; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Carduus carpetanus Boiss. & Reut.

(C. gayanus Durieu ex Willk.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; GANDOGER 1898; MERINO 1906; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carduus crispus L.

PLANELLAS 1852; CASTROV. 1975.

C Lu

Carduus nutans L.

(C. phyllolepis Willk.)

CASTROV. 1975b; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Carduus platypus Lange

RGZ. GRACIA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Carduus pycnocephalus L.

SILVA PANDO & al. 1987.

C Po

Carduus tenuiflorus Curtis

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO & al. 1987; LAGO & al. 1989.

C Lu Ou Po

Carlina corymbosa L. subsp. corymbosa

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carlina vulgaris L. subsp. vulgaris

MERINO 1906; LOSA ESPAÑA 1944; BUCH 1951; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carthamus lanatus L.

(Kentrophyllum lanatum (L.) DC.)

MERINO 1906; PAU 1921; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Centaurea africana Lam.

(C. tagana Brot.)

MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO & al. 1987; GONZALEZ 1988.

Pο

Centaurea aristata Hoffmanns. subsp. aristata SILVA PANDO 1994.

Lι

Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp. geresensis (Arènes) Dostál

MERINO 1906, 1912.

Ou

Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp. langeana (Willk.) Dostál

(C. langeana Willk.)

MERINO 1906; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Centaurea borjae Valdés Berm. & Rivas Goday

VALDES BERMEJO & RIVAS 1978; VALDES BERMEJO & AGUDO 1983; SILVA PANDO & al. 1987; LAGO & CASTROV. 1992; SOÑORA 1994.

C:

Centaurea calcitrapa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Centaurea corcubionensis M. Laínz

(C. pectinata sensu Merino)

LAINZ 1967, 1971; LAGO & al. 1989b; LAGO & CASTROV. 1992; SOÑORA & al. 1995.

С

Centaurea cyanus L.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; LAINZ 1955; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Centaurea debeauxii Gren. & Godr.

(C. pratensis Thuill.; C. nigra L. var. nemoralis Jord.) MERINO 1906, 1912, 1914; SEIJAS 1952; PULGAR 2006. C Lu Ou Po



Centaurea diluta Aiton

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987b; GONZALEZ 1988.

С

Centaurea janeri Graells subsp. gallaecica M. Laínz MERINO 1912; LAINZ 1967, 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & al. 1987; GARCIA MTZ. &

al. 1991. C Lu Po

Centaurea janeri Graells subsp. janeri

LAINZ 1955, 1967, 1968a; SILVA PANDO & al. 1987; RGZ. ROMERO & al. 2002.

Ou

Centaurea limbata Hoffmanns. & Link

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Centaurea melitensis L.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912, 1915; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. herminii (Rouy) Dostál

MERINO 1912.

Lu Ou

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. melanosticta (Lange) Dostál

(C. limbata var. melanosticta Lange)

LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; GANDOGER 1898.

Lu Ou Po

Centaurea nigra L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Centaurea ornata Willd. subsp. ornata

MERINO 1906, 1912, 1915; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Centaurea paniculata L. subsp. polycephala (Jord.) Nyman MERINO 1906, 1912.

Ou

Centaurea paniculata L. subsp. rigidula (Jord.) Dostál MERINO 1912.

Lu Ou

Centaurea schousboei Lange subsp. septentrionalis (Arènes) Dostál

MERINO 1912, 1915; JATO & RGZ. GRACIA 1986.

Ou

Centaurea sphaerocephala L. subsp. polyacantha (Willd.) Dostál

(C. polyacantha Willd.)

ALVAREZ 1972, 1973; CASTROV. 1971; VALDES BERMEJO & al. 1988.

Ро

Centaurea triumfetti All. subsp. lingulata (Lag.) C. Vicioso (C. lingulata Lag.)

IZCO & al. 1985; RGZ. OUBIÑA 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Centaurea ultreiae Silva Pando

GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1987; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C

Centaurea x pouzinii DC.

MERINO 1906, 1912; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a.

Lu Ou

Chamaemelum fuscatum (Brot.) Vasc.

(Perideraea fuscata Webb; Anthemis praecox Link)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1967; ORTIZ 1988.

C Ou Po

Chamaemelum mixtum (L.) All.

(Ormenis mixta DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; BUCH 1951; LAGO & al. 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Chamaemelum nobile (L.) All.

(Ormenis nobilis J. Gay; Anthemis nobilis L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Chamomilla recutita (L.) Rauschert

(Matricaria chamomilla L.p.p.; Matricaria recutita L.)

PAU 1921; LAINZ 1974; SOÑORA 1989.

C Lu

Chamomilla suaveolens (Pursh) Rydb.

(Matricaria discoidea DC.; Matricaria matricariodes (Less.)

LAINZ 1967; LAINZ & al. 1970; GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Cheirolophus sempervirens (L.) Pomel

(Centaurea sempervirens L.)

PLANELLAS 1852; GMZ. VIGIDE 1987; LAINZ 1988.

Ou

Chondrilla juncea L.

MERINO 1906; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Chrysanthemum coronarium L.

BELLOT & CASASECA 1959; GMZ. VIGIDE 1985.

C Po

Chrysanthemum segetum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Cicerbita plumieri (L.) Kirschl. (Mulgedium plumieri DC.)

MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

Lu

Cichorium intybus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou Po

Cirsium arvense (L.) Scop.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. 1975; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Cirsium eriophorum (L.) Scop.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Cirsium filipendulum Lange

(C. grumosum Hoffmanns. & Link; C. bulbosum sensu Merino e Planellas; C. aggregatum Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cirsium odontolepis Boiss. ex DC. MERINO 1906; LAINZ & al. 1976.

Ou

Cirsium palustre (L.) Scop.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cirsium vulgare (Savi) Ten.

(C. lanceolatum Scop.; C. crinitum Boiss. ex DC.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cnicus benedictus L.

LAINZ 1971.

Ou

Coleostephus myconis (L.) Reichenb. fil.

(Crysanthemum myconis L.; Pyrethrum myconis Moench) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Conyza bilbaoana J. Rémy

AEDO & al. 2001.

С

Conyza bonariensis (L.) Cronquist

(C. ambigua DC.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; BUCH 1951; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989; BUJAN & CREMADES 1990.

C Po

Conyza canadensis (L.) Cronquist

(Erigeron canadensis L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; GARCIA MTZ. 1985b; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989; BUJAN & CREMADES 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Conyza primulaefolia (Lam.) Cuatrec. & Lourteig

GMZ. VIGIDE 1987.

С

Conyza sumatrensis (Retz.) E. Walker

(C. albida Willd. ex Sprengl.)

BUJAN & CREMADES 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996

C Lu Ou Po

Cotula australis (Sieber ex Spreng.) Hook. fil.

VALDES BERMEJO 1981; GONZALEZ 1988; VALDES BERMEJO & al. 1994; SILVA PANDO & al. 2000; PINO PEREZ & al. 2005.

C Po

Cotula coronopifolia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; MERINO 1912; PAU 1921; BELLOT 1945; DALDA 1968; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

C Po

Crepis albida Vill. subsp. asturica (Lac. & Pau) Babc. LANGE 1961; MERINO 1906; LAINZ 1956; IZCO & GZL. 1983; GARCIA MTZ. & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Crepis capillaris (L.) Wallr.

(C. virens L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1906, 1909, 1912; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Crepis foetida L. subsp. foetida MERINO 1906, 1912, 1916.

Lu Ou

Crepis lampsanoides (Gouan) Tausch

(C. lampsanoides Fröl)

LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909, 1912; GANDOGER 1898; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Crepis novoana S. Ortiz, Soñora & Rodr. Oubiña

ORTIZ & al. 1997.

С

Crepis paludosa (L.) Moench

MERINO 1906.

Lu

Crepis pulchra L. PULGAR & al. 1998.

Ou

Crepis setosa Haller fil. subsp. setosa

SOÑORA & al. 1993.

С

Crepis vesicaria L. subsp. haenseleri (Boiss. ex DC.) P.D. Sell

(C. vesicaria L. subsp. taraxacifolia (Thuill.) Thell. ex Schinz & R.Keller; C. taraxacifolia Thuill.)

MERINO 1906; SEIJAS 1952; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Crupina vulgaris Cass.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Cynara cardunculus L. GUITIAN & al. 1985.

Ou

Dittrichia graveolens (L.) Desf.

(Jacobaea graveolens Desf.; Inula jacobea Desf.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; LAGO & CASTROV. 1992; AMIGO & ROMERO 2005.

C Lu Po

Dittrichia viscosa (L.) W.Greuter

(Jacobaea viscosa Aiton; Inula viscosa Aiton)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1924; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SOÑORA & al. 1995; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Doronicum carpetanum Boiss. & Reuter ex Willk. subsp. pubescens (Perez Morales, Penas, Llamas & Acedo) Aizpuru

MERINO 1909; CHACON 1987; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Doronicum plantagineum L.

MERINO 1906; MORLA 1982; CHACON 1987; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Erigeron acer L.

L.)

MERINO 1906; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Erigeron annuus (L.) Pers. (Stenactis annua (L.) Ness) MERINO 1906; ALVAREZ 1972.

C Lu

Erigeron karvinskianus DC. (E. mucronatum auct.)

VIEITEZ 1950; RGZ. GRACIA 1982; GARCIA MTZ. & al. 1985; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Lu Ou Po

Eupatorium cannabinum L. subsp. cannabinum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Evax pygmaea (L.) Brot. subsp. ramosissima (Mariz) R. Fern. & I. Nogueira

(E. umbellata Gaertn.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909.

Ou Po

Filaginella uliginosa (L.) Opiz subsp. uliginosa

(Gnaphalium uliginosum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989.



Filago lutescens Jord.

(F. apiculata G.E. Sm. ex Bab.; F. germanica auct. non L.) MERINO 1906, 1912, 1914.

Lu Po

Filago pyramidata L.

(F. spathulata Presl; F. germanica Huds.)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Filago vulgaris Lam.

(F. germanica L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912, 1914.

C Lu Po

Galactites tomentosa Moench

(Centaurea galactites L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Galinsoga ciliata (Raf.) S.F. Blake

GARCIA MTZ. 1985b; RGZ. GRACIA 1986a; GONZALEZ 1988; BUJAN & al. 1989, 1990.

C Ou Po

Galinsoga parviflora Cav.

GARCIA MTZ. 1985b; RGZ. GRACIA 1986a; GMZ. VIGIDE & al. 1989; BUJAN & al. 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991; GONZALEZ 1988.

Ou Po

Gamochaeta pensylvanica (Willd.) Cabrera

BUJAN & CREMADES 1990.

Ро

Gamochaeta spicata (Lam.) Cabrera

CASTROV. 1971, 1973; CASTROV. & VALDES-BERMEJO 1979; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990; PULGAR & al. 1998; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Gamochaeta subfalcata (Cabrera) Cabrera

BUJAN & CREMADES 1990.

C Ou Po

Gazania rigens (L.) Gaertn.

GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

Ро

Gnaphalium luteo-album L.

(Pseudognaphalium luteo-album (L.) Hilliard & B.L. Burtt) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Guizotia abyssinica (L. fill.) Cass.

RGZ. GRACIA 1997.

Οu

Gymnostyles stolonifera (Brot.) Tutin

GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Pο

Hedypnois cretica (L.) Dum. Cours.

(H. rhagadioloides (L.) F.W. Schmidt; H. tubiformis Ten.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU
1921; COSTA & MORLA 1984; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA
PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Helianthus annuus L.

MERINO 1906; IZCO & AMIGO 1986; GONZALEZ 1988.

С

Helianthus x laetiflorus Pers.

GONZALEZ 1988; COSTA & MORLA 1989.

C Ou

Helichrysum foetidum (L.) Cass.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959; GUTIAN & al. 1989; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Helichrysum petiolare Hilliard & B.L. Burtt

LAINZ 1974; GONZALEZ 1988; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Po

Helichrysum picardii Boiss. & Reut. var. virescens Valdés

(H. serotinum Boiss.; H. italicum (Roth) G. Don)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; GUITIAN & al. 1989; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Helichrysum stoechas (L.) Moench

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; FDEZ. ARECES 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hieracium amplexicaule L.

LAINZ 1966.

Ou

Hieracium castellanum Boiss. & Reut.

MERINO 1906, 1909, 1912, 1916; LAINZ 1956; FDZ. PRIETO 1982.

Lu Ou

Hieracium glaucinum gr.

(No grupo Merino citou tamén *H. cinerascens* Jord. e *H. fragile* Jord.)

MERINO 1909, 1912, 1916.

Lu Ou

Hieracium lactucella Wallr. subsp. lactucella (Pilosella lactucella (Wallr.) P.D. Sell & C. West)

LAINZ 1955, 1966.

Ou

Hieracium lycopsifolium gr.

(H. prenanthoides/sabaudum. En Lugo e Ourense citouse H. vallesiacum Fr. (MERINO 1906,1909; SILVA PANDO 1994).) **MERINO 1906.**

Hieracium maculatum gr. (H. glaucinum/vulgatum)

Hieracium approximatum Jord.

MERINO 1916.

Hieracium merxmuelleri Retz.

LAINZ 1988.

Lu

Hieracium mixtum Froel.

MERINO 1906; LAINZ 1967, 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Hieracium murorum gr.

H. murorum L.

(MERINO en 1916 citou ademais H. cardiophyllum Jord. ex Sudre, *H. gentile* Jord. ex Boreau e *H. oblongum* Jord.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906. 1912: PAU 1921: CARREIRA 1955: SILVA PANDO 1994: GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Hieracium neorupicola P.D. Sell & C. West var. foliiferum Merino

(H. rupicolum Fr.)

MERINO 1906; CASTROV. 1975.

Hieracium pallidum Biv. subsp. graniticum (Sch. Bip.) Zahn (Hieracium rupicola var. foliferum Merino)

MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

Hieracium peleteranum Mérat

MERINO 1906.

Lu Ou

Hieracium pilosella L.

(Pilosella officinarum F.W. Schultz & Sch. Bip)

SILVA PANDO 1994. Na mesma referencia cítanse as subsps. micradenium Nägeli & Peters, pilosella e tricholepium Nägeli & Peters

Lu

Hieracium pilosella L. subsp. trichosoma Peter

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; GRUBER 1972; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hieracium prenanthoides Vill.

AEDO & al. 2003; PULGAR & FAGUNDEZ 2004.

Lu Ou

Hieracium rigidum Hartm. (H. laevigatum Willd.)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; SILVA Lu Ou Po

PANDO 1994. C Lu Ou Po

Hieracium sabaudum gr.

(Merino citou H. merinoi Pau (1909), H. dumosum (1906,

1912, 1916) Jord. e H. vagum Jord. (1916).)

LANGE 1861; MERINO 1906, 1912.

C Lu Ou Po

Hieracium stelligerum Froel.

MERINO 1912, 1916.

Hieracium umbellatum L.

LANGE 1861; MERINO 1906, 1912, 1916; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Hieracium umbrosum Jord. (H. murorum/prenanthoides) MERINO 1906, 1912.

Lu

Hieracium vulgatum Fr.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1916; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Hispidella hispanica Barnades ex Lam.

MERINO 1906, 1909; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Hypochoeris glabra L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hypochoeris radicata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po Inula convza DC. (Jacobaea conyza DC.)

LANGE 1861: WILLKOMM & LANGE 1870: MERINO 1906. 1914; DUPONT P. & S. 1959; COSTA & MORLA 1984; RGZ. GRACIA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1996; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Inula crithmoides L.

(Jacobaea crithmoides L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Po

Inula montana L.

IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Inula salicina L. (Jacobaea salicina L.)

MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE

& AMIGO 1996.

Jurinea humilis (Desf.) DC.

MERINO 1906; LAINZ 1965; IZCO & GLZ. 1983; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Lactuca perennis L.

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

Lu Ou

Lactuca saligna L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1912, 1916; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ou Po

Lactuca sativa L.

PLANELLAS 1852; CARREIRA 1955.

Lactuca serriola L. (L. scariola L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921.

Lu Ou Po

Lactuca viminea (L.) J. & C. Presl subsp. viminea

MERINO 1906; PAU 1924; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1995.

Lu Ou Po

Lactuca viminea (L.) J. & C. Presl subsp. ramosissima (All.)

Bonnier

MERINO 1906, 1912.

Lu

Lactuca virosa L.

PLANELLAS 1852: LANGE 1861: MERINO 1906, 1909: PAU 1921; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Lapsana communis L. subsp. communis

PLANELLAS 1852: LANGE 1861: MERINO 1906. 1912: PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Leontodon autumnalis L. subsp. autumnalis

(L. taraxaci Loisel.)

MERINO 1906, 1909, 1912; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

Lu

Leontodon carpetanus Lange

MERINO 1912; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Leontodon farinosus Merino & Pau

(L. crispus Vill. subsp. bourgeanus Finch & P.D. Sell) MERINO 1906; LAINZ 1966; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Leontodon hispidus L. (L. cantabricum Widder)

PLANELLAS 1852; MERINO 1902, 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Leontodon pyrenaicus Gouan subsp. cantabricus (Widder) M. Laínz

(L. cantabricus Widder)

GANDOGER 1898; MERINO 1906; LAINZ 1955, 1971; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Leontodon taraxacoides (Vill). Mérat subsp. longirostris

Finch & P.D. Sell

MERINO 1906, 1909, 1912.

C Ou

Leontodon taraxacoides (Vill.) Mérat subsp. taraxacoides

(Thrincia hirta L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Leontodon tuberosus L.

(Thrincia grumosa Brot.)

LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1971; ROMERO & AMIGO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Lepidophorum repandum (L.) DC.

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1966, 1971; CASTROV. 1982; ROMERO & al. 2004e.

C Lu Ou Po

Leucanthemopsis flaveola (Hoffmanns. & Link) Heywood

(Pyrethrum flaveolum Hoffmanns. & Link)

MERINO 1906; CASTROV. 1975, 1982; CASTROV. & al. 1986; IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Leucanthemopsis pulverulenta (Lag.) Heywood

(Pyrethrum pulverulentum Lag.)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906,1909, 1912; GRUBER 1972; IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO 1994.

Leucanthemum crassifolium (Lange) Willk.

(L. ircutianum DC subsp. crassifolium (Lange) Vogt; Chrysanthemum crassifolium Lange)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ALLORGE 1941; DUPONT P. & S. 1959; LAGO 1990.

Leucanthemum gallaecicum Rodr. Oubiña & S. Ortiz RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Lu

Leucanthemum gaudinii Dalla Torre subsp. cantabricum (Font Quer & Guin.) Vogt

(L. vulgare Lam. var. cantabricum (Font Quer & Guinea) Vogt)

GARCIA MTZ. & al. 1991.

Lu

Leucanthemum ircutianum (Turcz.) DC.

SILVA PANDO 1994.

Leucanthemum merinoi Vogt & Castrov.

(L. crassifoliium auct. non Lange; L. vulgare Lam. var. casalli Merino)

VOGT & CASTROV. 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Leucanthemum monspeliense (L.) Coste

(L. cebennense DC.)

MERINO 1902, 1906; LAINZ 1955; BELLOT & CASASECA 1959; GONZALEZ 1988.

C Lu

Leucanthemum pallens (J. Gay) DC.

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; GARCIA MTZ. & al. 1991.

Lu Ou

Leucanthemum pluriflorum Pau

MERINO 1906; LAINZ 1955; BELLOT & CASASECA 1959; LAGO 1990; VOGT 1991; LAGO & CASTROV. 1992; AEDO & al. 2001.

Clu

Leucanthemum praecox (Horvatic) Horvatic subsp. praecox GARCIA MTZ. & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987.

С

Leucanthemum vulgare Lam.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Leucanthemum x corunnense Lago

LAGO 1990.

С

Leuzea conifera (L.) DC.

LAINZ 1968a; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PINO PEREZ & al. 2005.

Ou

Logfia gallica (L.) Coss. & Germ.

(Filago gallica L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Logfia minima (Sm.) Dumort.

(Filago minima (Sm.) Pers.; F. montana auct. non L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; LAINZ 1956; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Mantisalca salmantica (L.) Briq. & Cavill.

WILLKOMM 1893; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou Po

Matricaria maritima L. subsp. maritima

(Chamaemelum maritimum Willk.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Matricaria perforata Mérat

(M. maritima L. subsp. inodora (C.Koch) Soó; M. inodora L. p.p.; Chamaemelum inodorum Vis.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; LAINZ 1967.

C Lu

Mycelis muralis (L.) Dumort. (Lactuca muralis (L.) Gaertn.)

MERINO 1906; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Omalotheca supina (L.) DC. (Gnaphalium supinum L.)

LAINZ 1967; VALDES BERMEJO & al. 1988.

Ou

Omalotheca sylvatica (L.) Sch. Bip. & F.W. Schultz LANGE 1861; MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Onopordum acanthium L. subsp. acanthium

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Otanthus maritimus (L.) Hoffmanns. & Link

(Diotis candidissima Desf.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; ORTIZ 1989.

C Lu Po

Pallenis spinosa (L.) Cass. subsp. spinosa

(P. spinosa (L.) Cass. var. spinosa; P. spinosa (L.) Cass. subsp. aurea (Salzm. ex Steud.) Nyman (=var. aurea (Salzm. ex Steud.) Cout.))

AMIGO & al. 1988; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Petasites fragrans (L.) C. Presl

MERINO 1912, 1916; CASTROV. 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984.

C Lu Ou Po

Phagnalon saxatile (L.) Cass.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Phalacrocarpum oppositifolium (Brot.) Willk.

MERINO 1906; BELLOT & CASASECA 1954, 1959; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Phalacrocarpum oppositifolium (Brot.) Willk. subsp. hoffmannsegii (Samp.) Nieto Fel.

(P. sericeum (Hoffmanns. & Link) Henriq.; P. hoffmannsegii (Samp.) M. Laínz)

MERINO 1912, 1914; RGZ. GRACIA 1982; NIETO FELINER 1982; GARCIA MTZ. & al. 1985; KERGUELEN & MORLA 1985; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO & al. 2000.

Ou Po

Picnomon acarna (L.) Cass.

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Picris echioides L.

(Helminthia echioides (L.) Gartn.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Lu Ou Po

Picris hieracioides L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.

PLANELLÁS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989.

Pulicaria odora (L.) Reichenb.

PLANELLAS 1852; LANGE 1865; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pulicaria paludosa Link

(P. hispanica Boiss.; P. uliginosa Hoffmanns. & Link)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921.

C Lu Ou

Reichardia gaditana (Willk.) Cout.

(Picridium gaditanum Willk.)

LANGE 1861; MERINO 1906; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Po

Reichardia intermedia (Sch. Bip.) Cout.

AEDO & al. 1997.

Ou

Reichardia picroides (L.) Roth

GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989.

С

Rhagadiolus stellatus (L.) Gaertn.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

С

Santolina melidensis (Rodr. Oubiña & S. Ortíz) Rodr. Oubiña & S. Ortíz

(S. rosmarinifolia L. subsp. melidensis Rodr. Oubiña & S. Ortiz; S. semidentata Hoffmanns. & Link subsp. melidensis López Udias, Fabregat & Mateo)

LAINZ 1967; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1998.

С

Santolina rosmarinifolia L. subsp. semidentata (Hoffmanns. & Link) Valdés Berm.

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1967; IZCO & AMIGO 1986; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou Po

Schkuhria pinnata Roth RGZ. OUBIÑA & al. 1994.

Ро

Scolymus hispanicus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Scorzonera angustifolia L.

(S. graminifolia auct.; S. pinifolia Gouan)

MERINO 1906; LAINZ 1967; CASTROV. 1975; DIAZ & BLANCA 1985; SILVA PANDO & al. 1987; AEDO & al. 2000.

Lu Ou

Scorzonera hispanica L.

PLANELLAS 1852; PAU 1921; MERINO 1906; LAINZ 1956; DIAZ & BLANCA 1987; AEDO & al. 2000.

С

Scorzonera humilis L.

MERINO 1906; MERINO 1906; 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; CASTROV. 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GMZ. VIGIDE 1985; DIAZ & BLANCA 1987; SILVA PANDO 1994; AEDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Scorzonera laciniata L.

(Podospermum laciniatum DC.)

MERINO 1906; DIAZ & BLANCA 1987; ROMERO & al. 1990.

Lu Ou

Senecio adonidifolius Loisel.

MERINO 1912, 1916; IZCO & ORTIZ 1987.

Ou

Senecio angulatus L. fil.

GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Pο

Senecio aquaticus Hill subsp. aquaticus

(S. erraticus Bertol.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912;

PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Senecio aquaticus Hill subsp. barbareifolius (Wimm. & Crob.) Welters

Grab.) Walters

LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; LAINZ 1955; ORTIZ

1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Senecio doria L. subsp. legionensis (Lange) Chater

(S. legionensis Lange)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; ALLORGE 1941; BELLOT 1950; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE 1985.

Lu Ou

Senecio elegans L.

ALVAREZ 1972, 1973.

С

Senecio gallicus Chaix

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; GUITIAN & GUITIAN 1990; SOÑORA & al. 1993.

C Lu Ou Po

Senecio helenitis (L.) Schinz & Thell.

(Cineraria spathulaefolia C.C. Gmel.; S. campestris DC.) PLANELLAS 1852; WILLKOMM 1893; MERINO 1906; BELLOT & CASASECA 1959; GUITIAN & al. 1987; VALDES BERMEJO & al. 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu

Senecio jacobaea L. (S. foliosus Salzm.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Senecio lividus L.

MERINO 1906; BELLOT 1951b; LAINZ & LAINZ 1957; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; AEDO & al. 1997.

C Lu Ou Po

Senecio mikanioides Otto ex Walp.

(S. scandens DC.)

BELLOT 1945; BELLOT & CASASECA 1954; DUPONT P. & S. 1954.

C Po

Senecio nebrodensis L.

(S. duriaei J. Gay)

BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1966; IZCO & ORTIZ 1987; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Senecio nemorensis L. subsp. bayonnensis (Boiss.) Nyman (S. jacquinianus Reichenb.; S. bayonnensis Boiss.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Senecio petasites (Sims) DC.

SOÑORA & al. 1995; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Senecio sylvaticus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Senecio vulgaris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Serratula legionensis Lacaita

LAINZ 1966; CASTROV. 1975; SILVA PANDO & al. 1987a.

Serratula nudicaulis (L.) DC.

IZCO & al. 1985; GMZ. VIGIDE 1985.

Lu Ou

Serratula tinctoria L. subsp. seoanei (Willk.) M. Laínz PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1941; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; COSTA & MORLA 1989.

C Lu Ou Po

Silybum marianum (L.) Gaertn.

MERINO 1906; BELLOT & CASASECA 1959; SOÑORA 1989; GMZ. VIGIDE 1985.

C Lu Ou Po

Solidago virgaurea L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; KERGUELEN & MORLA 1985; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Solidago virgaurea L. subsp. minuta (L.) Arcang. LAINZ 1955.

Lu



Soliva pterosperma (Juss.) Less.

(S. sesselis auct. non Ruiz & Pav.)

MERINO 1906; VALDES BERMEJO & al. 1988; ROMERO & al. 1990.

C Lu Po

Sonchus asper (L.) Hill

(S. fallax Wallrs.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Sonchus maritimus L.

(S. aquatilis Pourr.)

MERINO 1906, 1909; DUPONT P. & S. 1959.

C Lu Po

Sonchus oleraceus L.

(S. ciliatus Lam.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1971; IZCO & al. 1985; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Sonchus tenerrimus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1971; ALVAREZ 1972; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994.

С

Staehelina dubia L.

PERILLE & al. 2001a.

Ou

Tagetes minuta L.

(T. glandulifera Schrank)

ALVAREZ 1972, 1973.

С

Tanacetum corymbosum (L.) Sch. Bip.

MERINO 1906, 1912; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Tanacetum parthenium (L.) Sch. Bip.

(Pyrethrum parthenium (L.) Smith; Chrysanthemum parthenium (L.) Bernh.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Tanacetum vulgare L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SEIJAS 1952; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Taraxacum canariense Soest

(T. officinale var. laevigatum f. communiforme Rouy)

MERINO 1906, 1916; SOEST 1954.

Ро

Taraxacum ekmanii Dahlst.

SOEST 1954.

Ou

Taraxacum gallaecicum Soest

(*T. officinale* var. *laevigatum* f. *erythrospermum* in Merino) SOEST 1954; LAINZ 1955.

С

Taraxacum lusitanicum Soest

BELLOT 1950.

Ou

Taraxacum merinoi Soest

(T. officinale var. laevigatum f. normale in Merino)

SOEST 1954; LAINZ 1955.

Ou

Taraxacum obovatum (Willd.) DC.

(T. officinale var. obovatum DC. in Merino)

MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & al. 1991

Ou

Taraxacum officinale Weber

(T. officinale F.H. Wigg.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; BELLOT 1950; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Tolpis barbata (L.) Gaertn.

(T. barbata Willd.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LOSA ESPAÑA 1944; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Tolpis umbellata Bertol.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; GANDOGER 1898; MERINO 1906, 1916; GARCIA MTZ. & al. 1991. C Lu Ou Po

Tragopogon crocifolius L. subsp. crocifolius

LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Tragopogon dubius Scop.

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Tragopogon pratensis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; AEDO & al.1994.

C Lu Ou

Tussilago farfara L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906.

Lu



Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt

LAINZ 1967; MORLA 1982; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986a; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Xanthium echinatum Murray subsp. italicum (Moretti) O. Bolòs & Vigo

AMIGO & PULGAR 2006.

C Ou Po

Xanthium orientale L.

DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967.

C Po

Xanthium spinosum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1967; ORTIZ 1986.

C Ou Po

Xeranthemum inapertum (L.) Mill.

SILVA PANDO & al. 1987; AMIGO & al. 1988.

Ou

Convolvulaceae

Calystegia sepium (L.) R. Br.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Calystegia silvatica (Kit.) Griseb.

MERINO 1906; LAINZ 1974; RGZ. GRACIA & al.1999.

Ou Po

Calystegia soldanella (L.) R. Br.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Convolvulus althaeoides L.

MERINO 1906; GMZ. VIGIDE 1985.

C Po

Convolvulus arvensis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cuscuta approximata Bab.

LAINZ 1971, 1974; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Cuscuta campestris Yunck.

GUITIAN & GUITIAN 1986; SILVA PANDO & al. 2000.

C Po

Cuscuta epithymum (L.) L.

(C. minor DC.)

LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Cuscuta europaea L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1974.

Cuscuta planiflora Ten.

FAGUNDEZ 2004.

Lu

Ipomoea acuminata (Vahl) Roem. & Schult.

(I. indica (Burn.) Merr.)

GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Po

Ipomoea purpurea Roth

GONZALEZ 1988; COSTA & MORLA 1989; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Ou Po

Cornaceae

Cornus sanguinea L. subsp. sanguinea

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; RGZ. GRACIA 1986a; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Crassulaceae

Aeonium arboreum (L.) Webb. & Berthel.

(Sempervivum arboreum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; COLMEIRO 1886; MERINO 1905; LAZARO E IBIZA 1907; PAU 1921; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Crassula tillaea Lest.-Garl.

(Tillaea muscosa L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT 1951b; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Hylotelephium telephium (L.) H. Ohba

(Sedum telephium L. subsp. fabaria)

MERINO 1905; CARREIRA 1955; LAINZ 1967, 1974; AEDO & al. 2000.

Lu

Sedum acre L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po



Sedum album L.

(S. album L. subsp. micranthum (DC) Syme)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Sedum amplexicaule DC.

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1965, 1974; IZCO & ORTIZ 1987; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou Po

Sedum andegavense (DC.) Desv.

LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1997.

C Ou

Sedum anglicum Huds.

(S. anglicum Huds. subsp. pyrenaicum (Lange) M. Laínz) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou Po

Sedum arenarium Brot.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1956; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Sedum brevifolium DC.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1902; 1905, 1909; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; GRUBER 1972; LAINZ 1974; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Sedum candollei Raym.-Hamet

(Mucizonia sedoides (DC.) D.A.Webb.; Umbilicus sedoides DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; LAINZ 1966; VALDES BERMEJO & al. 1988; CASTROV. & al. 1997. Lu Ou

Sedum dasyphyllum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1974; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. Lu Ou

Sedum forsterianum Sm.

(S. elegans Lej.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; MERINO 1909, 1912; PAU 1921; RIGUEIRO & 1984; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou Po

Sedum hirsutum All.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Sedum maireanum Sennen

(S. villosum L. subsp. aristatum (Emb. & Maire) M. Laínz) MERINO 1905; LAINZ 1974, 1967; ROMERO & al. 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou

Sedum pedicellatum Boiss. & Reut. subsp. lusitanicum

(Willk. ex Mariz) M. Laínz (S. willkommianum R. Fer.)

LAINZ 1968; CASTROV. & al. 1997.

 \bigcap r

Sedum pruinatum Brot.

LANGE 1861; MERINO 1912; LAINZ 1966; CASTROV. & al. 1997.

Ou

Sedum sediforme (Jacq.) Pau

FDZ. ARECES & al. 1987; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Sempervivum tectorum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CARREIRA 1955; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Umbilicus heylandianus Webb & Berthel.

PULGAR & al. 1998.

Ou

Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy

(U. pendulinus DC.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Cruciferae

Aethionema marginatum (Lapeyr.) Montemurro

(A. saxatile (L.) R. Br. subsp. ovalifolium (DC.) Nyman; Lepidium marginatum Lapeyr.)

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1993b; AEDO & al.1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

Ou

Aethionema monospermum R. Br.

LAINZ 1967; VALDES BERMEJO & al. 1988; AEDO & al. 1994; CASTROV. & al. 1996.

Ou

Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande

(A. officinalis Andrz. ex M. Bieb.; Arabis petiolata M. Bieb.) PLANELLAS 1852; MERINO 1905; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1996; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Alyssum alyssoides (L.) L.

(A. calycinum L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou Po

Alyssum granatense Boiss. & Reut.

LAINZ 1966, 1967; CASTROV. & al. 1996.

Ou Po

Loisel.)

Alyssum loiseleuri P. Fourn. subsp. gallaecicum S. Ortiz (A. montanum L. var. arenarium Loisel.; A. arenarium

MERINO 1905, 1909, 1912; CASTROV. & al. 1996; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 2005.

C Po

Alyssum minutum DC.

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1996.

Ou

Alyssum montanum L.

MERINO 1912; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Alyssum serpyllifolium Desf.

(A. serpyllifolium Desf. subsp. lusitanicum Dudley & P.Silva; A. pintodasilvae Dudly)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1971; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Alyssum simplex Rudolphi

(A. minus Rothm.)

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.

(Arabis thaliana L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; CASTROV. 1977; CASTROV. & al. 1996; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Arabis alpina L.

(A. merinoi Pau)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Arabis auriculata Lam.

LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Arabis glabra (L.) Bernh.

(Turritis glabra L.)

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou



Arabis hirsuta (L.) Scop.

LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALVAREZ 1972; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Arabis juresi Rothm.

WILLKOMM & LANGE 1980; MERINO 1911, 1912; CARREIRA 1955; AEDO & al. 1994; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Arabis nova Vill. subsp. iberica Rivas Mart. ex Talavera GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Arabis stenocarpa Boiss. & Reut.

LAINZ 1968a, 1974; COSTA & MORLA 1984; CASTROV. & al. 1996; AEDO & al. 1997.

Ou

Barbarea intermedia Boreau

(B. sicula Presl. var. prostrata sensu Willk. & Lange)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Barbarea verna (Mill.) Ascherson

(B. praecox R. Br.)

MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1996.

Lu

Barbarea vulgaris R. Br.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Biscutella valentina (Loefl.ex L.) Heywood subsp. valentina (Citada como B. laevigata L.)

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. & al. 1996; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Brassica barrelieri (L.) Janka

(B. laevigata Lag.; Sisymbrium barrelieri L.; Diplotaxis

barrelieri (L.) DC.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Brassica napus L.

MERINO 1905; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Brassica nigra (L.) Koch

(Sinapis nigra L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Brassica oleracea L.

(B. rapa subsp. sylvestris (L.) Janch.)

PLANELLAS 1852.

C Lu Ou Po

Brassica rapa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Po

Bunias erucago L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912, 1911; PAU 1921; LAINZ 1956; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou

Cakile maritima Scop. subsp. integrifolia (Hornem.) Greuter & Burdet

(C. monosperma Lange)

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; LAGO 1989b; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Calepina irregularis (Asso) Thell.

LAINZ 1967; COSTA & MORLA 1984; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Camelina microcarpa Andrz. ex DC.

BELLOT 1945; BELLOT 1945; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. & al. 1996. C Lu Po

Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861, MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1953; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Cardamine crassifolia Pourr.

(C. pratensis subsp. nuriae (Senen) Senen)

AEDO & al. 2001.

Ou

Cardamine flexuosa With.

(C. sylvatica Link)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; BUCH 1951; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cardamine hirsuta L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cardamine impatiens L.

MERINO 1905; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Cardamine pratensis L. subsp. pratensis

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1911; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cardamine raphanifolia Pourr. subsp. gallaecica M. Laínz LAINZ 1974; IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Cardamine raphanifolia Pourr. subsp. raphanifolia

DUPONT 1956; LAINZ 1971; IZCO & AMIGO 1986; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Cardaria draba (L.) Desv. subsp. draba

(Lepidium draba L.)

GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986a; GUITIAN & al. 1987; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cochlearia aestuaria (J. Lloyd) Heywood

(C. officinalis auct.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P.& S. 1956; LAINZ 1956; CASTROV. & al. 1996; SOÑORA & al.1996.

C Lu

Cochlearia danica L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. & al. 1996; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Po

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm.

(Hutera monensis (L.) Gómez-Campo subsp. setigera (J. Gay) Castrov.)

CASTROV. 1982; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. puberula (Pau) Leadlay

(Brassica cheiranthus Vill.; B. pseudoerucastrum Brot.; B. puberula Pau)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Conringia orientalis (L.) Dumort.

MERINO 1905; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

Coronopus didymus (L.) Sm.

(Lepidium didymum L.; Senebiera didyma (L.) Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; BUCH 1951; RGZ. GRACIA 1986; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Coronopus squamatus (Forssk.) Asch.

(C. procumbens Gilib.; Lepidium squamatum Forssk.; Senebiera coronopus (L.) Poir.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. 1975; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Crambe hispanica L. (C. maritima auct.)

PAU 1921; LAINZ 1966; SILVA PANDO & al. 1984; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl

(Sisymbrium sophia L.)

MERINO 1905; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu

Diplotaxis catholica (L.) DC. (Sisymbrium catholicum L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAGO & al. 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Diplotaxis muralis (L.) DC. (Sisymbrium murale L.)

GMZ. VIGIDE 1988; CASTROV. & al. 1996.

С

Diplotaxis viminea (L.) DC.

(Sisymbrium vimineum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Po

Draba muralis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT 1951b; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erophila verna (L.) Chevall.

(E. vulgaris DC.; E. verna (L.) Chevall. subsp. praecox (Steven) Walters; Draba verna L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905,1912; PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Eruca vesicaria (L.) Cav.

(E. sativa Mill.; Brassica vesicaria L.)

BELLOT 1945; LAINZ 1967; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b. C Po

Erucastrum nasturtiifolium (Poir.) O.E. Schulz subsp. narturtiifolium

(Sinapis nasturtiifolia Poir.)

LAINZ 1966; CASTROV. & al. 1996.

Lu

Erysimum cheiri (L.) Crantz

(Cheiranthus cheiri L.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erysimum linifolium (Pers.) J. Gay subsp. linifolium

(Cheiranthus linifolius Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; MERINO 1912; PAU 1921; DUPONT 1956; ALVAREZ 1973; CASTROV. 1973; LAINZ 1974; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hesperis matronalis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; GONZALEZ 1988.

С

Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-Foss.

(Sinapis incana L.; Erucastrum incanum Koch)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967; CASTROV. 1975; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Hornungia petraea (L.) Reichenb. subsp. petraea

(Hutchinsia petraea (L.) Reichenb.)

MERINO 1911,1912; LAINZ & LAINZ 1966, 1967, 1971; GARCIA MTZ. & al. 1985; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Iberis ciliata All. subsp. contracta (Pers.) Moreno

(I. contracta Pers.; I. linifolia auct.)

LAINZ 1956; COSTA & MORLA 1984; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou

Iberis procumbens Lange subsp. procumbens

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905, 1911; PAU 1900, 1921; LAINZ 1956; DUPONT P. & S. 1959; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1996; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Po

Isatis platyloba Link ex Steud.

IZCO & GLZ. 1983; IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & GUITIAN 1989; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Isatis tinctoria L. subsp. tinctoria

RGZ. GRACIA 1986a; RGZ. GRACIA 1994; CASTROV. & al. 1996.

Ou

Jonopsidium abulense (Pau) Rothm.

(*J. prolongoi* (Boiss.) Batt. subsp. *abulense* (Pau) M. Laínz) LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Lepidium bonariense L.

CASTROV. 1973; CASTROV. & al. 1996.

Рο

Lepidium heterophyllum Benth.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909, 1911, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Lepidium latifolium L.

PLANELLAS 1852; PAU 1921; ROMERO & AMIGO 1992; CASTROV. & al. 1996; PULGAR & al. 1998; AEDO & al. 2000.

C Lu

Lepidium perfoliatum L.

PAU 1921; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. & al. 1993; CASTROV. & al. 1996.

Lυ

Lepidium sativum L.

MERINO 1905.

Ро

Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. villarsii

(L. villarsii Gren. & Godr. subsp. reverchonii (Devaeux) Breist.)

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1996.

Ou Po

Lepidium virginicum L.

MERINO 1905; LAINZ 1955, 1956; CASTROV. 1973; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Lobularia maritima (L.) Desv. subsp. maritima

(Alyssum maritimum (L.) Lam.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT 1945; COSTA & MORLA 1984; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Lunaria annua L.

(L. biennis Moench)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Malcolmia littorea (L.) R. Br.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1911, 1912; PAU 1921; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Malcolmia ramosissima (Desf.) Thell.

(M. parviflora DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Po

Matthiola fruticulosa (Loefl. ex L.) Maire subsp. fruticulosa (M. tristis R. Br.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967; IZCO & al. 1985; FDZ. ARECES & al. 1987; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Matthiola incana (L.) R. Br. subsp. incana

(Cheiranthus incanus L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; BUCH 1951; VALDES BERMEJO & 1986; CASTROV. & al. 1996.

C Ou Po

Matthiola sinuata (L.) R. Br.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Murbeckiella boryi (Boiss.) Rothm.

(M. pinnatifida (Lam.) Rothm. subsp. boryi (Boiss.) Maire; Cardamine boryi Boiss.; Braya pinnatifida sensu Willk.) MERINO 1905; LAINZ 1966; COSTA & MORLA 1984; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Neslia paniculata (L.) Desv. subsp. thracica (Velen.) Bornm. (N. apiculata Fisch., C.A. Mey. & Avé-Lall.)

BELLOT 1945; GMZ. VIGIDE & al. 1989; LAINZ 1956.

C Ou

Pritzelago alpina (L.) Kuntze subsp. auerswaldii (Willk.) Greuter & Burdet

(Hutchinsia alpina (L.) R. Br. subsp. auerswaldii (Willk.) Nyman; H. auerswaldii (Willk.) Willk.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1956; LAINZ & LAINZ 1957; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou Raphanus raphanistrum L. subsp. landra (Moretti ex DC.) Bonnier & Lavens

LAINZ 1955; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Raphanus raphanistrum L. subsp. maritimus Thell.

MERINO 1905; AEDO & al. 2001.

Lu

Raphanus raphanistrum L. subsp. raphanistrum (R. raphanistrum L. subsp. microcarpus (Lange) Thell.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Raphanus sativus L.

CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. rugosum

MERINO 1905; LAINZ 1956, 1967; LAGO & al. 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Rorippa amphibia (L.) Besser

(Nasturtium amphibium (L.) R. Br.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; PULGAR & al. 1998.

Ou

Rorippa curvisiliqua (Hook.) Bessey ex Britton

(Sisymbrium curvisiliquum Hook.)

GMZ. VIGIDE & MTZ. LABORDE 2000.

C Po

Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayek

(Nasturtium officinale R. Br.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1911; PAU 1921; LAINZ 1967; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Rorippa palustris (L.) Besser

(Sisymbrium amphibium var. palustre L.)

CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou Po





Rorippa pyrenaica (All.) Rchb.

(R. hispanica (Boiss. & Reut.) Willk.; R. pyrenaica (Lam.) Reichenb.; R. stylosa (Pers.) Mansf. & Rothm.)

MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; AEDO & al. SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sinapis alba L.

LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967.

Lu

Sinapis arvensis L.

(S. schkuhriana Reichemb.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1967, 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sinapis flexuosa Poir.

(S. hispida Schousb.)

CASTROV. & al. 1996.

Ро

Sisymbrella aspera (L.) Spach. subsp. aspera

(Nasturtium asperum (L.) Boiss.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou Po

Sisymbrium austriacum Jacq. subsp. chrysanthum (Jord.) Rouy & Foucaud

(S. contortum Cav.)

PLANELLAS 1852; PAU 1921; LAINZ 1956; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sisymbrium irio L.

LAÍNZ 1967; GUITIAN & al. 1985; SOÑORA & al. 1996; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou

Sisymbrium officinale (L.) Scop.

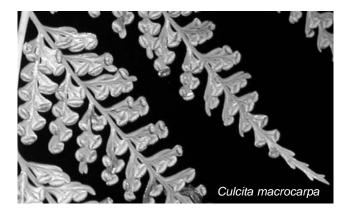
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sisymbrium orientale L.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; CASTROV. & al. 1996.

С



Teesdalia coronopifolia (J.P. Bergeret) Thell.

(T. lepidium DC.)

MERINO 1905; LAINZ 1956, 1966, 1967; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1996; PULGAR & al. 2003.

C Ou Po

Teesdalia nudicaulis (L.) R. Br.

(T. iberis DC.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1956, 1966; LAINZ & LAINZ 1957; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Teesdaliopsis conferta (Lag.) Rothm.

(Iberis conferta Lag.)

GANDOGER 1898; MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1956; LAINZ 1966; GRUBER 1972; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Thlaspi arvense L.

GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; CASTROV. & al. 1996.

Lu Po

Thlaspi caerulescens J. & C. Presl

(T. alpestre L. subsp. merinoi M. Laínz; T. alpestre L.; T. oligospermum (Merino) Greuter & Burdet)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955,1967; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Thlaspi perfoliatum L.

GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Cryptogrammaceae

Cryptogramma crispa (L.) R. Br. ex Hook.

(Allosorus crispus (L.) Bernh.)

MERINO 1909, 1909b; GRUBER 1972; BARRERA 1980; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Cucurbitaceae

Bryonia dioica Jacq.

(B. cretica L. subsp. dioica (Jacq.) Tutin)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CSTROVIEJO & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cucumis myriocarpus Naudin AMIGO & ROMERO 2005.

Lu

Ecballium elaterium (L.) A. Rich. subsp. elaterium PLANELLAS 1852; LANGE 1861; PAU 1921; GUITIAN & al. 1987; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1993; SOÑORA & al. 1993.

C

Culcitaceae

Culcita macrocarpa C. Presl

LAINZ 1968a; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA & ORTIZ 1989; SOÑORA 1992; SOÑORA & al. 1992; GARCIA QUINT. & AMIGO 2001; ROMERO & al. 2004d.

C Lu

Cupressaceae

Juniperus communis L. subsp. alpina (Suter) Celak. (J. nana Willd.; J. communis L. subsp. nana Syme)
PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ 1953, 1967;
CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992;
SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Thuja occidentalis L.

SILVA PANDO 1994.

Lι

Cyperaceae

Carex arenaria L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994. C Lu Po

Carex asturica Boiss.

MERINO 1909; GARCIA MTZ. 1985b; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Carex binervis Sm.

WILLKOMM & LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1909; ALLORGE 1941; LAINZ 1966; SOÑORA 1989; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex caryophyllea Latourr.

(C. fuscotincta Merino; C. praecox Jacq.; C. verna Chaix) LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BELLOT 1951b; LUCEÑO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex cuprina (I. Sándor ex Heuff.) Nendtv. ex A. Kern.

(C. otrubae Podp.; C. vulpina auct. non L.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1971; GMZ. VIGIDE & al. 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex davalliana Sm.

BELLOT 1951b; VALDES BERMEJO & al. 1988; LUCEÑO 1994.

С

Carex demissa Hornem.

(C. viridula Michx subsp. oedocarpa (N.J. Andersson) B. Schmid)

SILVA PANDO & al. 1987; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex depauperata Curtis ex With.

MERINO 1909; ALLORGE 1941; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

Lu Ou

Carex depressa Link subsp. depressa

MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 1987; LUCEÑO 1994; AEDO & al. 1997.

C Lu Ou Po

Carex distachya Desf.

(C. longiseta Brot.)

MERINO 1909; CASTROV. 1975; RGZ. GRACIA & al. 1989; AEDO & al.1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex distans L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1971; LUCEÑO 1994.

C Lu Po

Carex divisa Huds.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; CARREIRA 1955; LAINZ 1971; GMZ. VIGIDE 1985; LUCEÑO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Carex divulsa Stokes subsp. divulsa

(C. muricata sensu Brot.; C. canescens auct.)

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; BUCH 1951; CASTROV. 1973; RGZ. GRACIA & al. 1989; SOÑORA 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex durieui Steud. ex Kunze

(C. pungens Merino)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; LUCEÑO 1994.

C Lu Po

Carex echinata Murray

(C. stellulata Gooden.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BELLOT 1950; ALLORGE 1927; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex elata All. subsp. reuteriana (Boiss.) Luceño & Aedo (C. broteriana Samp.; C. gracilis Curtis subsp. broteriana (Samp.) M. Laínz)

MERINO 1909; LAINZ 1966; AMIGO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. GRACIA & al. 1989; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Po

Carex extensa Gooden.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; BUCH 1951; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; LUCEÑO 1994.

C Lu Po

Carex flacca Schreb. subsp. flacca

(C. glauca Scop.; C. recurva Huds.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BUCH 1951; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex halleriana Asso

LAINZ 1967; SILVA PANDO & al. 1987; AEDO & al.1994; LUCEÑO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou Po

Carex hirta L.

MERINO 1909; LUCEÑO 1994.

Lu Ou Po

Carex hostiana DC.

ALLORGE 1927; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994.

CLu

Carex humilis Leyss.

LAINZ 1967, 1968a; AEDO & al. 1994; SOÑORA & al. 1995. C Lu Po

Carex laevigata Sm.

MERINO 1909; GANDOGER 1898; PAU 1921; ALLORGE 1941; ORTIZ 1988; LUCEÑO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex leporina L.

(C. ovalis Gooden)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex muricata L. subsp. lamprocarpa Celak.

(C. pairaei F.W. Schultz)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1956, 1971; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Carex nigra (L.) Reichard

(C. vulgaris Fr.; C. fusca All.; C. goodenowii J. Gay)

MERINO 1909; ALLORGE 1927; SEIJAS 1952; LAINZ 1966, 1968a, 1971; LUCEÑO 1994.

Lu Ou

Carex panicea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex paniculata L. subsp. lusitanica (Schkuhr) Maire LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1971; SOÑORA 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994.

C Lu Ou Po

Carex pendula Huds.

(C. maxima Scop.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; DALDA 1968; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.





Carex pilulifera L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex pseudocyperus L.

MERINO 1909; ALLORGE 1927; BELLOT 1952, 1964, 1966; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; LUCEÑO 1994.

C Lu Ou

Carex pulicaris L.

MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927, 1941; LUCEÑO 1994; PINO PEREZ & al. 2005.

C Lu Po

Carex punctata Gaudin

BUCH 1951; LAINZ 1953, 1971; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Po

Carex remota L.

LANGE 1861; MERINO 1909; & al. 1987b; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex riparia Curtis

LAINZ 1966; LAINZ & LAINZ 1957; GMZ. VIGIDE 1985; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994.

Clu

Carex rostrata Stokes

LAINZ 1953, 1968a; RGZ. GRACIA & al. 1989; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994.

C Ou

Carex spicata Huds.

(C. contigua Hoppe)

AMIGO & GNZ. AZCÁRATE 1990; GNZ. AZCARATE & al. 1991; LUCEÑO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Carex sylvatica Huds. subsp. sylvatica

MERINO 1909; LUCEÑO 1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Carex tomentosa L.

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Carex umbrosa Host subsp. umbrosa

(C. polyrrhiza Wallr.)

LAINZ 1953, 1968a; LUCEÑO 1994.

C Lu

Carex vesicaria L.

ROMERO & al. 2004e.

Lu

Carex viridula Michx.

(C. serotina Mérat; C. oederi sensu Palmgren; C. oederi auct.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1974; SILVA PANDO & al. 1987; AEDO & al. 1994; LUCEÑO 1994.

C Lu Po

Cladium mariscus (L.) Pohl

MERINO 1902; 1909; ALLORGE 1927, 1941; LOSA ESPAÑA 1944; SOÑORA 1989; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Po

Cyperus capitatus Vand.

(C. schoenoides Griseb.; Schoenus mucronatus L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972.

C Lu Po

Cyperus distans L.

CASTROVIEJO 2005.

C

Cyperus eragrostis Lam.

(C. vegetus Willd.)

BUCH 1951; VIEITEZ 1953; CASTROV. 1973a; LAINZ 1974; GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Cyperus flavescens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927.

C Lu Ou Po

Cyperus fuscus L.

LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1961, MERINO 1909; BUCH 1951; AMIGO & PULGAR 2006.

C Ou Po

Cyperus longus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Cyperus michelianus (L.) Link subsp. michelianus

MERINO 1909; AMIGO & PULGAR 2006.

Ou Po

Cyperus rotundus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1971; CASTROV. 1975; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Cyperus sculentus L.

(C. aureus Tenore)

MERINO 1909; LAINZ 1971; GONZALEZ 1988; ROMERO & AMIGO 1990.

Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult.

(Scirpus acicularis L.)

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959.

C Lu Po

Eleocharis bonariensis Nees

(Scirpus striatus (Desv.) Coste)

GARCIA MTZ. & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; GONZALEZ 1988; PEREZ BADIA & al. 1995.

C Po

Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv.

(Scirpus multicaulis Sm.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993, 1986; **ORTIZ 1988.**

C Lu Ou Po

Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult. subsp. vulgaris Walters

(E. vulgaris (S.M. Walters) A. & D. Löve; Scirpus palustris L.) PLANELLAS 1852; MERINO 1909; DALDA 1968; SOÑORA 1989; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993.

C Lu Ou Po

Eleocharis parvula (Roem. & Schult.) Link ex Bluff, Ness & Schauer

(Scirpus parvulus Roem. & Schult.)

LAINZ 1967.

C Po

Eleocharis quinqueflora (F. Hartm.) O. Schwarz

LAINZ 1974.

C Ou

Eriophorum angustifolium Honck.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Rhynchospora alba (L.) Vahl

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927, 1941.

C Lu Ou Po

Rhynchospora fusca (L.) W.T. Aiton

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1986.

Lu

Rhynchospora modesti-lucennoi Castrov.

CASTROV. 1995; AEDO & al. 2000.

C Po

Rhynchospora rugosa (Vahl) S. Gale

BUCH 1951; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987; VALDES BERMEJO & al. 1988.

C Po

Schoenus nigricans L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; BELLOT 1945; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Scirpus caespitosus L. subsp. caespitosus (Baeothryon caespitosus (L.) A. Driet.)

MERINO 1909; ALLORGE 1941; DUPONT P. & S. 1956, 1959.

Lu

Scirpus caespitosus L. subsp. germanicus (Palla) Brodd. LAINZ 1965; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Scirpus cernuus Vahl

(S. savii Sebastian & Mauri)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909;

BUCH 1951; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Scirpus fluitans L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Scirpus holoschoenus L.

(Holoschoenus vulgaris Link; Scirpoides holoschoenus (L.)

LANGE 1861; MERINO 1909; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Scirpus lacustris L. subsp. lacustris

(Schoenoplectus lacustris (L.) Pallas)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953. C Lu Ou Po

Scirpus lacustris L. subsp. tabernaemontani (C.C. Gmel.) Syme

tabernamontani C.C. Gmel.: Schoenoplectus tabaernaemontani (C.C. Gmel.) Pallas)

LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Scirpus maritimus L. subsp. maritimus

(Bolboschoenus maritimus (L.) Pallas)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Scirpus pungens Vahl

MERINO 1909; ALLORGE 1927; BELLOT 1952; DUPONT P. & S. 1959; VALDES BERMEJO & al. 1988.

C Lu Po



Scirpus setaceus L.

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Scirpus triqueter L.

MERINO 1909; BUCH 1951; DUPONT P. & S. 1959.

Davalliaceae

Davallia canariensis (L.) Sm.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909, 1909b; RUIZ AZUA 1929, 1930; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; ORTIZ 1988; AEDO & al.1993.

C Lu Po

Dioscoreaceae

Tamus communis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2005. C Lu Ou Po

Dipsacaceae

Dipsacus fullonum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Knautia arvensis (L.) Coult.

(Scabiosa arvensis L.)

MERINO 1906, 1912; PULGAR & al. 2003.

Ou

Knautia arvernensis (Brig.) Szabó

PULGAR & al. 2003.

Ou

Knautia dipsacifolia Kreutzer

(K. sylvatica (L.) Duby; K. sylvatica Schrad.)

MERINO 1906, 1916.

Ou

Scabiosa atropurpurea L.

(S. maritima L.; Sixalix atropurpurea (L.) Greuter & Burdet) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; IZCO & al. 1987; GUITIAN & al.1987; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Scabiosa columbaria L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; MERINO 1912; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Scabiosa semipapposa Salzm. ex DC.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985.

Ou

Scabiosa stellata L.

(S. mospeliensis Jacq.)

SILVA PANDO & al. 2000.

Ou

Succisa pinnatifida Lange

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ORTIZ 1988; SOÑORA & al. 1993; SILVA PANDO 1994. C Po

Succisa pratensis Moench

(Scabiosa succisa L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1986b; ORTIZ 1986; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Ou Po

Droseraceae

Drosera intermedia Hayne

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927, 1941; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Drosera rotundifolia L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Ebenaceae

Diospyros lotus L.

RGZ. GRACIA & al.1999.

Ou

Elatinaceae

Elatine hexandra (Lapierre) DC.

(E. paludosa Seub.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Ou Po

Elatine macropoda Guss.

IZCO & AMIGO 1986; CASTROV. & al. 1993.

Po

Empetraceae

Corema album (L.) D. Don

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1971; ALVAREZ 1972, 1973, 1977; SILVA PANDO & al. 1987; GUITIAN & al. 1987; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Po

Equisetaceae

Equisetum arvense L.

MERINO 1909; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1986; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Equisetum hyemale L.

WILLKOMM 1893; MERINO 1909; LAINZ 1971; REDONDO & HORJALES 1984, 1989; CASTROV. & al. 1986; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1987; HORJALES & al.1988, 1990.

Ou Po

Equisetum palustre L.

MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987; HORJALES & al.1988; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Equisetum ramosissimum Desf.

(E. ramosum Schleiger; E. campanulatum Poir.)

MERINO 1909; RODRIGUEZ GRACIA 1986a; RGZ. OUBÑA & ORTIZ, 987b; CASTROV. & al.1986; HORJALES & al. 1988, 1990; SOÑORA & ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Equisetum telmateia Ehrh.

(E. maximum Lam.; E. fluviatile auct.)

MERINO 1909; LAINZ 1971; BARRERA 1980; GARCIA MTZ. 1985b; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987a; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Po

Ericaceae

Arbutus unedo L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Calluna vulgaris (L.) Hull

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912, 1921; BELLOT 1951b; BELLOT & CASASECA 1959; DALDA 1968; GRUBER 1972; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Daboecia cantabrica (Huds.) C. Koch

(D. polifolia (Juss.) D. Don)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erica arborea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; BELLOT 1951b; BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1956; CASTROV. 1975; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Erica australis L.

(E. australis Willk.; E. occidentalis Merino)

PLANELLAS 1852; MERINO 1902, 1906; GANDOGER 1898; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT 1951b; LAINZ 1956; CASTROV. 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erica ciliaris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erica cinerea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Erica erigena R. Ross

(E. mediterranea L.)

PLANELLAS 1852; BELLOT 1950; LAINZ 1955, 1968; DUPONT P. & S. 1956, 1959; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984.

С

Erica mackaiana Bab.

MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; DUPONT P. & S. 1959; GARCIA MTZ. & al. 1985; CASTROV. 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu

Erica scoparia L. subsp. scoparia

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; ALLORGE 1927; LAINZ & LAINZ 1957; DUPONT P. & S. 1959 RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Erica tetralix L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; DALDA 1968; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erica umbellata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MEIRNO 1906, 1909; GADOGER 1898; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELOT 1951; BELLOT & CASASECA 1959; GRUBER 1972; RIGUIERO & SILVA PANDO 1984; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Erica vagans L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909; LAINZ 1955; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Po

Vaccinium myrtillus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959; GRUBER 1972; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Vaccinium uliginosum L.

(V. gaultherioides Big.)

LAINZ 1966, 1968; GARCIA MTZ. & al. 1985; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996.

Lu Ou

Euphorbiaceae

Chamaesyce canescens (L.) Prokh. subsp. canescens (Euphorbia chamaesyce L. subsp. chamaesyce)

MERINO 1906; CASTROV. & al. 1997; AMIGO & ROMERO 2005; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou Po

Chamaesyce maculata (L.) Small

(Euphorbia maculata L.)

RGZ. GRACIA 1986b; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA & al. 1996a; SOÑORA & al. 1996; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Chamaesyce peplis (L.) Prokh.

(Euphorbia peplis L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Chamaesyce polygonifolia (L.) Small

(Euphorbia polygonifolia L.)

CASTROV. & al. 1997.

Lu

Chamaesyce prostrata (Aiton) Small

(Euphorbia prostrata Aiton)

GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1997.

Ou

Chamaesyce serpens (Kunth) Small

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ро

Euphorbia amygdaloides L. subsp. amygdaloides

(E. sylvatica Jacq.)

PLANELLAS 1852; LANGE 186; MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia angulata Jacq.

(E. dulcis subsp. angulata Jacq.)

LANGE 1861; MERINO 1906; BELLOT 1951b; REDONDO & HORJALES 1984; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia dulcis L.

(E. purpurata Thuill.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Euphorbia esula L. subsp. esula

(E. androsaemifolia Willd. ex Schltdl.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921, LAINZ 1955; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou Po

Euphorbia exigua L. subsp. exigua

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955, 1956; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia exigua L. subsp. merinoi M. Laínz

MERINO 1906; LAINZ 1955; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia falcata L. subsp. falcata

(E. acuminata Lam.)

MERINO 1906; LAINZ 1955, 1967; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Euphorbia flavicoma DC. subsp. occidentalis M. Laínz WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906, 1912; BELLOT 1950; ORTIZ 1988; LAGO & CASTROV. 1992; AEDO & al. 1997; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Euphorbia helioscopia L. subsp. helioscopia

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia hirsuta L.

(E. pubescens Vahl)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; BUCH 1951; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Euphorbia hyberna L. subsp. hyberna

(E. hybernica auct.)

MERINO 1906, 1909, 1901; BELLOT & CASASECA 1954; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Euphorbia lathyris L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SEIJAS 1952; GONZALEZ 1988; VALDES BERMEJO & al. 1988; CASTROV. & al. 1997; RGZ. GRACIA 1997.

C Lu Ou

Euphorbia paralias L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997; AEDO & al. 2000; AEDO & al. 2001. C Lu Po

Euphorbia peplus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921, BUCH 1951; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia polygalifolia Boiss. & Reut. subsp. hirta (Lange) M. Laínz

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955, 1974; SILVA PANDO & al. 1987; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu

Euphorbia polygalifolia Boiss. & Reut. subsp. polygalifolia AEDO & al. 2000.

Lu

Euphorbia portlandica L.

(E. segetalis L. var. portlandica L.)

LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Euphorbia segetalis L.

(E. tetraceras Lange; E. pinea L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; MERINO 1912; PAU 1924; DALDA 1968; GUITIAN & GUITIAN 1986; LOSA ESPAÑA 1944; BUCH 1951; RIGUEIRO 1976; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1995; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Euphorbia terracina L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Euphorbia uliginosa Welw. ex Boiss.

LANGE 1861; BELLOT 1950, 1951b; BELLOT & CASASECA 1868; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1997; AMIGO & ROMERO 2005.

C Lu

Mercurialis ambigua L. fil

(M. annua L. subsp. ambigua (L. fil.) Arcang.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1997; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Mercurialis annua L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; IZCO & al. 1985; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Mercurialis perennis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Fagaceae

Castanea crenata Siebold & Zucc.

CASTROV. & al. 1990.

1 11

Castanea sativa Mill.

(C. vulgaris Lam.; C. vesca Gaertn.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; IZCO & al. 1985; RGZ. GRACIA 1986; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Fagus sylvatica L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. GUITIAN & al. 1996.

Lυ

Quercus faginea Lam. subsp. faginea

(Q. lusitanica auct. pl., non Lam.)

LANGE 1861; LAINZ 1976; RGZ. GRACIA 1982, 1983; GNZ. AZCARATE & al. 1991; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

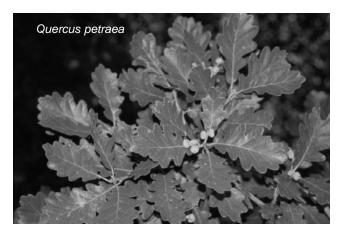
Quercus ilex L. subsp. ballota (Desf.) Samp.

(Q. rotundifolia Lam.; Q. ballota Desf.)

MERINO 1906; RIGUEIRO & 1984; IZCO & al. 1985; RGZ. GRACIA 1986a; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou





Quercus Iusitanica Lam.

(Q. fruticosa Lam.)

LAINZ 1971; RIGUEIRO 1976; SILVA PANDO & al. 1984; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Quercus palustris Münchh.

RGZ. GRACIA 1982, 1983; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Ou

Quercus petraea (Matt.) Liebl. subsp. petraea (Q. robur var. petraea Matt.; Q. sessiliflora Salisb.)

BUCH 1951; BELLOT & CASASECA 1954, 1959; LAINZ 1956; CASTROV. 1975; GMZ. VIGIDE 1984; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Quercus pyrenaica Willd.

(Q. tozza Bastard)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; RGZ. GRACIA 1986; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Quercus robur L.

(Q. pedunculata Ehrh. ex Hoffm.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1954; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SOÑORA & al. 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Quercus rubra L.

CARREIRA 1955; RIGUEIRO 1976; RGZ. GRACIA 1983; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Quercus suber L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1956; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; RGZ. GRACIA 1986; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Quercus x andegavensis Hy (Q. robur x Q. pyrenaica) SILVA PANDO 1994.

Lu

Quercus x gallaecicus Llamas, Lence & Acedo

(Q. lusitanica x Q. robur)

LLAMAS & al. 2003.

C

Quercus x rosacea Bechst.

(Q. petraea x Q. robur)

SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Quercus x trabutii Hy

(Q. petraea x Q. pyrenaica)

SILVA PANDO 1994.

Lu

Frankeniaceae

Frankenia laevis L.

(F. hirsuta L. var. laevis Boiss.; F. intermedia auct. non DC.) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Po

Gentianaceae

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. imperfoliata (L. fil) Franco & Rocha Afonso

MERINO 1906; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. perfoliata

(B. acuminata (Koch & Ziz) Domin; Seguiera perfoliata L.; S. imperfoliata L.)

PLANELLAS 1852; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. serotina (Koch ex Reichenb.) Vollm.

LAINZ 1968.

С

Centaurium chloodes (Brot.) Samp.

(Erythraea chloodes Gren. & Godr.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; LAGO & al. 1989.

C Lu Po

Centaurium erythraea Rafn subsp. erythraea

(C. umbellatum auct.; Erythraea centaurium auct.; E. major Hoffmanns. & Link)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; LAINZ 1971; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Centaurium maritimum (L.) Fritsch

(Erythraea maritima Pers.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955, 1971; DUPONT 1959; MORLA 1982; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Centaurium pulchellum (Sw.) Druce

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; LAINZ 1966, 1971; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Centaurium scilloides (L. fill.) Samp.

(Erythraea portensis Hoffmanns. & Link; E. scilloides Chaub.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Centaurium spicatum (L.) Frisch

(Erythraea spicata Pers.; Gentiana spicata L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1968.

C Lu Po

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. acutiflorum (Schott) Zeltner

SILVA PANDO & al. 1987.

Ou

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. tenuiflorum

(Erythraea latifolia auct.)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1966; ALVAREZ 1972; SILVA PANDO & al. 1987; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Ou

Cicendia filiformis (L.) Delarbre

(Microcala filiformis Link)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1968; MORLA 1982; ORTIZ 1988.

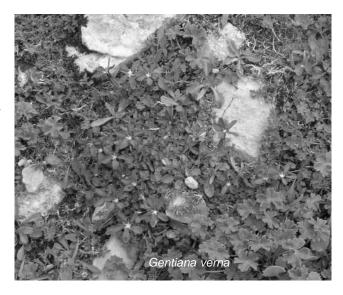
C Lu Ou Po

Exaculum pusillum (Lam.) Caruel

(Cicendia pusilla Gris.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; ALLORGE 1927; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986b. C Lu Ou Po





Gentiana lutea L . subsp. aurantiaca M. Laínz

(G. aurantiaca (M. Laínz) Silva Pando, Valdés Berm. & Rodr. Gracia)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Gentiana lutea L. subsp. lutea

SILVA PANDO & al. 2000.

Lu

Gentiana pneumonanthe L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Gentiana verna L.

RGZ. OUBIÑA & GUITIAN 1989; GMZ. VIGIDE & al. 1989. C Lu Ou

Geraniaceae

Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. & Thell.

(E. cicutarium (L.) L'Hér. subsp. bipinnatum Tourlet)

LANGE 1861; MERINO 1905,1912; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Erodium botrys (Cav.) Bertol.

(Geranium botrys Cav.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1913; LAINZ 1967.

Lu Ou Po

Erodium carvifolium Boiss. & Reut.

LAINZ 1966, 1968a.

Ou

Erodium cicutarium (L.) L'Hér.subsp. cicutarium

(E. sabulicola Lange; E. salzmanii Delile)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909,1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. jacquinianum (Fisch., C.A. Mey. & Avé-Lall.) Briq.

MERINO 1905; LAINZ 1968.

Erodium malacoides (L.) L'Hér.

(E. aragonense Loscos; Geranium malacoides L.)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967.

Lu Ou

Erodium maritimum (L.) L'Hér.

(Geranium maritimum L.)

MERINO 1905; LOSA ESPAÑA 1944; RIGUEIRO 1976; IZCO & al. 1985.

C Po

Erodium moschatum (L.) L'Her.

(Geranium moschatum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; BUCH 1951; LAINZ 1955, 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Erodium petraeum (Gouan) Willd. subsp. glandulosum (Cav.) Bonnier

(E. glandulosum (Cav.) Willd.; E. macradenum L`Hér.)
MERINO 1905, 1912; LAINZ 1967, 1968, 1971; GNZ.
AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Erodium praecox (Cav.) Willd.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Geranium columbinum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium dissectum L.

LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium lucidum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium molle L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium purpureum Vill.

RGZ. GRACIA 1983.

C Lu Ou Po

Geranium pyrenaicum Burm. fil. subsp. *lusitanicum* (Samp.) S. Ortiz

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; CARREIRA 1955; LAINZ 1967; ORTIZ 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Geranium robertianum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; RGZ. GRACIA 1983; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium rotundifolium L.

MERINO 1905; LAINZ 1955; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Geranium sanguineum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1967; MORLA 1982; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou

Gramineae

Aegilops geniculata Roth

(A. ovata L. p.p.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; LAINZ 1967, 1968a; GUITIAN & al. 1987; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Aegilops triuncialis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Agrostis capillaris L.

(A. vulgaris With.; A. tenuis Sibth.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ROMERO GARCIA & al. 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Agrostis castellana Boiss. & Reut.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; ROMERO GARCIA & al. 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Agrostis curtisii Kerguélen

(A. setacea Curtis)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1971; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ROMERO GARCIA & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Agrostis hesperica Romero García, Blanca & C. Morales (A. canina auct. hisp. p.p. non L.)

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1967, 1971; ROMERO GARCIA & al. 1986; ROMERO GARCIA & al. 1988; SILVA PANDO & al. 1987; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Agrostis pourretii Willd.

(A. pallida DC.; A. salmantica (Lag.) Kunth)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BUCH 1951; ROMERO GARCIA & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Agrostis stolonifera L.

(A. alba L. p.p.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; ROMERO GARCIA & al. 1988.

Agrostis tenerrina Trin.

(A. elegans Thore ex Loisel.)

LAINZ 1967, 1971; GARCIA MTZ. & al. 1988; SILVA PANDO & al. 1987; ROMERO GARCIA & al. 1988.

Pο

Agrostis tileni Nieto Fel. & Castrov.

NIETO FELINER & CASTROV. 1982, 1983; IZCO & ORTIZ 1987; ROMERO GARCIA & al. 1988.

Lu Ou

Agrostis truncatula Parl. subsp. commista Castrov. & Charpin

(A. delicatula Pourr. ex Lapeyr.)

LANGE 1861; WILLCOMM & LANGE 1861; GANDOGER 1898; LAINZ 1967; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; ROMERO GARCIA & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Agrostis x fouilladei P. Fourn.

(A. castellana x A. capillaris.)

ROMERO GARCIA & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

Lu

Aira caryophyllea L. subsp. caryophyllea

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Aira caryophyllea L. subsp. multiculmis (Dumort.) Bonnier & Lavens

MERINO 1909.

Ou Po

Aira cupaniana Guss.

LAINZ 1974; GUITAN & al. 1985; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Aira praecox L.

PLANELLAS 1952; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Airopsis tenella (Cav.) Asch. & Graebn.

(A. globosa (Thore) Desv.)

MERINO 1909; LAINZ 1967; GARCIA MTZ. & al. 1991; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Alopecurus aequalis Sobol.

GARCIA MTZ. & al. 1991.

Ou

Alopecurus geniculatus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ 1966.

C Lu Ou Po

Alopecurus myosuroides Huds.

(A. agrestis Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; PAU 1924; LAINZ 1966, 1967; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Ou Po

Alopecurus pratensis L. subsp. pratensis

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953, 1990; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Ou Po



Alopecurus utriculatus Sol.

(A. utriculatus auct., non Sol.; A. rendlei Eig.)

PLANELLAS 1852; LAINZ 1953; GONZALEZ 1988.

С

Ammophila arenaria (L.) Link subsp. australis (Mabille) M. Laínz

(Calamagrostis arenaria (L.) Link)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; LAINZ 1974; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Anthoxanthum amarum Brot.

(A. odoratum L. var. majus Hack.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1966; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Anthoxanthum aristatum Boiss. subsp. aristatum

(A. angustifolium auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; GANDOGER 1898; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Anthoxanthum odoratum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Antinoria agrostidea (DC.) Parl.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; RGZ. GRACIA 1991; SILVA PANDO 1994; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou Po

Arrhenatherum elatius (L.) Beauv. ex J. & C. Presl subsp. bulbosum (Willd.) Schübl. & G. Martens

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Arrhenatherum elatius (L.) Beauv. ex J. & C. Presl subsp. elatius

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1901, 1909.

C Lu Ou

Arundo donax L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Avena barbata Pott subsp. atherantha (C. Presl) Rocha Afonso

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Ou Po

Avena barbata Pott subsp. barbata

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Avena barbata Pott subsp. *lusitanica* (Tab. Morais) Romero Zarco

RGZ. GRACIA & al. 1989.

C Ou Po

Avena byzantina C. Koch

RGZ. GRACIA & al. 1989.

C Lu Po

Avena fatua L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Avena hirsuta Lag.

RGZ. GRACIA & al. 1989.

C Ou Po

Avena sativa L.

(A. orientalis Schreber)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Avena sterilis L. subsp. Iudoviciana (Durieu) Nyman MERINO 1909.

Lu Ou

Avena strigosa Schreb. subsp. agraria (Brot.) Tab. Morais LAINZ 1966.

C Lu Ou Po

Avena strigosa Schreb. subsp. strigosa

MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1955, 1966; GONZALEZ 1988.

Lu Ou Po

Avenula pratensis (L.) Dumort. subsp. iberica (St.-Yves) O. Bolòs & Vigo

(A. mirandana (Senen) Holub)

AMIGO & al. 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Avenula sulcata (J. Gay ex Boiss.) Dumort.

(A. marginata (Lowe) J. Scholz; Avena sulcata J. Gay)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1974; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; KERGUELEN & MORLA 1985; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Axonopus affinis M.W. Chase

GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988.

Pο

Brachypodium distachyon (L.) Beauv.

MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Brachypodium phoenicoides (L.) Roem. & Schult.

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LOSA 1944; RIGUEIRO 1976; VALDES BERMEJO & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Brachypodium pinnatum (L.) Beauv. subsp. rupestre (Host) Schübl. & G. Martens

(B. rupestre (Host) Roem. & Schult.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Brachypodium sylvaticum (Huds.) Beauv. subsp. sylvaticum (Triricum sylvaticum Moench)

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994;GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Briza maxima L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Briza media L. subsp. media

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Briza minor L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Bromus benekenii (Lange) Trimen (Bromopsis benekenii (Lange) Holub)

LAINZ 1956, 1967.

Lu Ou

Bromus cabrerensis Acedo & Llamas

AEDO & LLAMAS 1999.

Bromus catharticus Vahl

(B. willdenowii Kunth; B. schraderi Kunth)

MERINO 1909; GONZALEZ 1988; GMZ. VIGIDE & al. 1989; 1989; ROMERO & al. 1990; AEDO & LLAMAS 1999.

C Ou

Bromus commutatus Schrad. (Serrafalcus commutatus Godr.)

MERINO 1909; SEIJAS 1952; CARREIRA 1955; LAINZ 1956.

Clu

Bromus diandrus Roth

(B. gussonii Parl..O material galego parece corresponder á var. rigidus (AEDO & LLAMAS 1999))

MERINO 1909; LAINZ 1956; CASTROV. 1975; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Ou Po

Bromus erectus Huds. subsp. erectus

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GONZALEZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Ou Po

Bromus hordeaceus L. subsp. hordeaceus

(B. mollis L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ROMERO & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Ou Po

Bromus lanceolatus Roth

ROMERO & al. 1989; AEDO & LLAMAS 1999.

Lu

Bromus lepidus Holmb. AEDO & LLAMAS 1999.

Lu

Bromus matritensis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; SOÑORA 1989; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Ou Po

Bromus pseudothominii P.H. Sm.

AEDO & LLAMAS 1999.

C

Bromus racemosus L.

MERINO 1909; CARREIRA 1955; LAINZ 1956; AEDO &

LLAMAS 1999.

Lu Ou Po Bromus ramosus Huds.

(B. asper L.fil.; Bromopsis ramosa (Huds.) Holub)

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1955,

1956, 1967; AEDO & LLAMAS 1999.

Lu Ou Po

Bromus rigidus Roth (B. maximus Desf.)

LANGE 1861, WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Bromus rubens L.

MERINO 1909; LAINZ 1957, 1966; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; SOÑORA & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Bromus scoparius L.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987.

Bromus squarrosus L.

PLANELLAS 1852; PAU 1921; LAINZ 1966; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Po

Bromus sterilis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; AEDO & LLAMAS 1999.

C Lu Ou Po

Bromus tectorum L.

MERINO 1909; GUITIAN & GUITIAN 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & LLAMAS 1999.

Lu Ou Po

Calamagrostis arundinacea (L.) Roth

MERINO 1909; ALLORGE 1941; LAINZ 1966; MORLA 1982.

Ou

Calamagrostis pseudophragmites (Haller fil.) Koeler

(C. littorea DC) MERINO 1902, 1909.

Ou

Chaetopogon fasciculatus (Link) Hayek subsp. prostratus

(Hack. & Lange) M. Laínz (C. prostratus Hack. & Lange)

MERINO 1909; LAINZ 1966; ORTIZ 1988.

Cortaderia selloana (Schult. & Schult. fil) Asch. & Graebn.

GONZALEZ 1988.

C Po

Corynephorus canescens (L.) Beauv.

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1961; MERINO 1909;

ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Corynephorus divaricatus (Pourr.) Breistr. MERINO 1909; LAINZ 1971, 1974.

Crypsis alopecuroides (Piller & Mitterp.) Schrad.

AMIGO & PULGAR 2006.

Ou

Cutandia maritima Barbey (Scleropoa maritima Parl.)

MERINO 1909; ALVAREZ 1972; CASTROV. 1982; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Cynodon dactylon (L.) Pers.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cynosurus cristatus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cynosurus echinatus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1909; ALLORGE 1927; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Cynosurus elegans Desf.

MERINO 1909; LAINZ 1967; FDZ. ARECES & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Dactylis glomerata L subsp. hispanica (Roth) Nyman LANGE 1861; MERINO 1909; FDEZ. ARECES 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Dactylis glomerata L. subsp. glomerata

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Dactylis glomerata L. subsp. izcoii S. Ortiz & Rodr. Oubiña ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1993.

Lu Ou Po

Dactylis maritima (Hack.) Rivas Mart.

(D. glomerata L. var. maritima Hack.)

MERINO 1909; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1986. C Lu Po



Danthonia decumbens (L.) DC.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Deschampsia flexuosa (L.) Trin.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LOSA QUINTANA 1973; SOÑORA & al. 1996b; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Deschampsia hispanica (Vivant) Cervi & Romo subsp. gallaecica Cervi & Romo

(D. caespitosa (L.) Beauv.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Deschampsia setacea (Huds.) Hack.

(D. thuilleri Gren. & Godr.; D. discolor (Thuill.) Beauv.)
LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909;
ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; SOÑORA & al. 1995.

C Lu

Desmazeria marina (L.) Druce subsp. marina

(D. Ioliacea Nyman; Catapodium marinum (L.) Hubb.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Desmazeria marina L. Druce subsp. pauciflora (Merino) Silva Pando

(D. pauciflora Merino)

MERINO 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; LAINZ 1990.

Ou

Desmazeria rigida (L.) Tutin

(Scleropoa rigida Griseb.; Poa rigida L.; Catapodium rigidum (Grufb.) C.E. Hubb. var. maior (C. Presl.) M. Laínz)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU

1921, LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Digitaria debilis (Desf.) Willd.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RICO 1984; GONZALEZ 1988.

C Po

Digitaria ischaemum (Schreb.) Muhl.

(D. glabra (Gaud.) Roem. & schult.)

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1953; ORTIZ 1988.

C Po

Digitaria sanguinalis (L.) Scop.

(D. sanguinalis Roel)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Echinaria capitata (L.) Desf.

PLANELLAS 1852; LAINZ 1967; RGZ. GRACIA 1983; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou

Echinochloa crus-galli (L.) Beauv.

(Panicum crus-galli L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU1921; LAINZ 1953; SOÑORA 1989; BUJAN & CREMADES 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Echinochloa crus-galli (L.) Beauv. subsp. hispidula (Retz.)

Honda

(E. hispidula (Retz.) Nees ex Royle)

AMIGO & PULGAR 2006.

Lu

Ehrharta calycina Sm. BACELAR & al. 1989.

Рο

Eleusine tristachya (Lam.) Lam. GARCIA MTZ. & al. 1991.

C.

Elymus caninus (L.) L.

(Agropyrum caninum (L.) Beauv.) MERINO 1909; DALDA 1968.

C Lu Ou Po

Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis subsp. boreoatlanticus (Simonet & Guinochet) Melderis

(Agropyrum junceum (L.) Beauv. subsp. boreali-oatlanticum Simonet & Guinochet; Triticum junceum L.; Elytrigia juncea (L.) Nevski)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Elymus pungens (Pers.) Melderis

(Agropyrum pungens (Pers.) Roem. & Schult.)

MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; RIGUEIRO 1976.

Рο

Elymus pycnanthus (Godr.) Melderis

(Agropyrum littorale Dumort.; A. pycnanthum (Godr.) Godr.& Gren.)

MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Po

Elymus repens (L.) Gould subsp. repens

(Agropyrum repens (L.) Beauv.; Triticum repens L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; GNZ. AZCARATE & al. 1991.

C Lu Ou Po

Eragrostis bahiensis Schrad. ex Schult.

VALDES BERMEJO & al. 1988.

Ро

Eragrostis curvula (Schrad.) Nees

PULGAR & al. 1998; AMIGO & PULGAR 2006.

Lu Ou

Eragrostis minor Host

(E. poaeoides Beauv.; Poa eragrostis L.) MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 2000.

Ou Po

Festuca altissima All. (F. sylvatica (Poll.) Vill.)

MERINO 1909; CEBOLLA & RIVAS PONCE 1992.

Lu

Festuca ampla Hack.

MERINO 1909; FUENTE & ORTUÑEZ 1998.

Lu Ou Po

Festuca arundinacea Schreb. subsp. arundinacea

(F. elatior L. p.p.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAGO & al. 1989; SOÑORA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Festuca brigantina (Markgr.-Dann.) Markgr.-Dann. subsp. actiophyta M.I. Gut.

GUTIERREZ VILLARIAS & al. 1997.

С

Festuca durandoi Clauson

(F. spadicea L. var. durandii Clauson)

MERINO 1909; CEBOLLA & RIVAS PONCE 1990, 1993.

Lu Ou

Festuca elegans Boiss. subsp. merinoi (Pau) Fuente &

Ortúñez

(F. merinoi Pau)

MERINO 1909; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; FUENTE & ORTUÑEZ 2001; ORTUÑEZ & FUENTE 2004.

Lu Ou

Festuca eskia Ramond ex DC.

MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; FUENTE & ORTUÑEZ 2001.

Lu Ou

Festuca gigantea (L.) Vill.

MERINO 1909; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA

PANDO 1994; FUENTE & al. 1997.

C Lu Ou

Festuca heteromalla Pourr.

(F. diffusa Dumort.; F. rubra L. var. grandiflora Hack.)

MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Festuca heterophylla Lam.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LOSA ESPAÑA 1944; RIGUEIRO 1976.

C Lu Ou Po

Festuca juncifolia St.-Amans

(F. rubra L. subsp. dumetorum Hack.)

ALVAREZ 1972; LAGO & al. 1989; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Festuca nigrescens Lam. subsp. microphylla (St.-Yves) Markgr.-Dann.

(F. rubra L. subsp. microphylla (St. Yves) Markgr.-Dann.)
MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE &

Lu Ou

AMIGO 1996.

Festuca nigrescens Lam. subsp. nigrescens

(F. rubra L. var. fallax Hack.) MERINO 1909; CASTROV. 1977.

Lu

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. multispiculata

Rivas Ponce & Cebolla SILVA PANDO & al. 2000.

Ou Po

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. spadicea (Hack.) Markgr.-Dann.

(F. spadicea L.; F. aurea Lam.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; GRUBER 1972; CEBOLLA & RIVAS PONCE 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Festuca pratensis Huds.

MERINO 1909.

C Po

Festuca querana Litard.

GUTIERREZ VILLARIAS & al. 1995.

Festuca rivularis Boiss.

RGZ. GRACIA & al. 1989; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Festuca rothmaleri (Litard.) Markgr.-Dann.

FUENTE & SANCHEZ 1986; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

Festuca rubra L. subsp. arenaria (Osbeck) Syme

LANGE 1861; MERINO 1909.

C Po

Festuca rubra L. subsp. asperifolia (St.-Yves) Markgr.-Dann. PLANELLAS 1852; CASTROV. 1977; RGZ. GRACIA & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Festuca rubra L. subsp. pruinosa (Hack.) Piper

MERINO 1909; FUENTE & al. 1997.

C Lu Po

Festuca rubra L. subsp. rubra

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996

C Lu Ou Po

Festuca summilusitana Franco & Rocha Afonso

(F. indigesta subsp. summilusitanica (Franco & Rocha Afonso) Rivas Mart.; incluye F. graniticola Kerguélen & Morla)

KERGUELEN & MORLA 1985; RGZ. GRACIA & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; FUENTE & ORTUÑEZ 1998; RGZ. ROMERO & al. 2002.

Lu Ou

Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell.

(G. lendigerum (L.) Desv.; G. australe Beauv.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Gaudinia fragilis (L.) Beauv.

(Avena fragilis L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Glyceria declinata Bréb.

LAINZ 1966; SILVA PANDO 1994; MOLINA & PERTIÑEZ 1997.

C Lu Ou Po

Glyceria fluitans (L.) R. Br.

(Poa fluitans Koel.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; DALDA 1968; MOLINA & PERTIÑEZ

C Lu Ou Po

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter (Lepturus cylindricus (Willd.) Trin.)

LAINZ 1966; RGZ. GRACIA & al. 1989; GNZ. AZCARATE &

AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1995.

C Ou Po

Holcus gayanus Boiss.

MERINO 1909; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1971;

GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Holcus lanatus L.

(H. argenteus Agardh.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921, LAINZ 1971; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994;

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Holcus mollis L. subsp. mollis

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hordelymus europaeus (L.) Harz

IZCO & GLZ. 1983.

Lu

Hordeum hvstrix Roth

MERINO 1909; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & al. 1991, 1996; SOÑORA & al. 1993.

C Lu Ou Po

Hordeum marinum Huds.

LANGE 1861; MERINO 1909.

C Lu Ou

Hordeum murinum L. subsp. murinum

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990.

C Lu Ou Po

Hordeum vulgare L.

SILVA PANDO 1994.

Hyparrhenia podotricha (Host. ex Steud.) Andersson

(H. hirta (L.) Staff subsp. villosa Pignatti)

SILVA PANDO & al. 1987; VALDES BERMEJO & al. 1988.

Koeleria crassipes Lange

(K. caudata (Link) Steud. subsp. crassipes (Lange) Rivas

MERINO 1901; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Koeleria glauca (Schrad.) DC.

(K. maritima Lange; K. albescens DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909;

ALLORGE 1941; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Po



Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin

(K. setacea Pers.)

LANGE 1861; LAINZ 1955, 1956; ORTIZ 1988; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Lagurus ovatus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1965; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Lamarckia aurea (L.) Moench

(Cynosurus aureus L.)

PLANELLAS 1852, RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & al. 1984.

C Po

Leersia oryzoides (L.) Sw.

MERINO 1909; GUITIAN & al. 1987; GNZ. AZCARATE & al. 1991.

C Lu Ou Po

Linkagrostis juressi (Link) Romero García, Blanca & C. Morales

(Agrostis juressi Link)

LAINZ 1953; RICO 1979; ROMERO GARCIA & al. 1987; SILVA PANDO & al. 1987.

C Lu Ou Po

Lolium multiflorum Lam.

(L. italicum A. Br.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Lolium perenne L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Lolium remotum Schrank

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1901, 1909; PAU 1921, ORTIZ 1988.

C Lu Po

Lolium rigidum Gaudin subsp. rigidum

(L. parabolicum Sennen ex Samp.)

MERINO 1909; PAU 1921; LOSA & ALONSO 1974; SOÑORA 1989.

C Po

Lolium temulentum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; NIETO 1929.

Lu Ou Po

Lophochloa cristata (L.) Hyl.

(Koeleria phleoides (Vill.) Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959.

C Lu Ou Po

Melica ciliata L. subsp. ciliata

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Melica ciliata L. subsp. magnolii (Gren. & Godr.) Parl. MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT 1951b; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Melica minuta L.

(M. major Sibth.. Os achádegos recentes déronse como M. arrecta Kunze, taxón diferente segundo a Flora de Andalucia Occidental)

MERINO 1909; LAINZ 1953.

Ou Po

Melica uniflora Retz.

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; CARREIRA 1955; CASTROV. 1977; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Mibora minima (L.) Desv.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1909; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Mibora minima (L.) Desv. subsp. littorea (Samp.) S. Ortiz, Rodr. Oubiña & P. Guitián

(Chamagrostis minima (L.) Borkh, ex Wibel raza littorea Samp.)

ORTIZ & al. 1998.

C Lu Po

Micropyrum patens (Brot.) Rothm.

(Nardurus patens Jacq.) MERINO 1901, 1909.

Lu Ou Po

Micropyrum tenellum (L.) Link (Nardurus lachenalii C.C. Gmel.)

MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Milium effusum L.

MERINO 1909; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Milium vernale Bieb. subsp. scabrum (Rich.) Paunero LAINZ 1966, 1967; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a.

C Lu Ou

Milium vernale Bieb. subsp. vernale

LAINZ 1956, 1966, 1967.

Ou

Molineriella laevis (Brot.) Rouy

(Periballia laevis (Brot.) Asch. & Graebn.; Aira lendigera Lag.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Molinia caerulea (L.) Moench subsp. caerulea

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Nardus stricta L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; CASTROV. 1975; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Panicum capillare L.

IZCO & AMIGO 1986.

C

Panicum dichotomiflorum Michx.

ROMERO & al. 2004e; AMIGO & ROMERO 2005.

C Po

Panicum repens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1956; DALDA 1968; AEDO & al. 2000.

C Lu Po

Parapholis incurva (L.) C.E. Hubb.

(Lepturus incurvatus Trin.; Ophiurus incurvatus Beauv.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ 1966; SILVA PANDO & al. 2000; FAGUNDEZ 2004.

C Lu Po

Parapholis strigosa (Dumort.) C.E. Hubb.

(Lepturus filiformis auct. non (Roth) Trin.)

WILLKOMM & LANGE 1861; LAINZ 1966; SOÑORA 1989. C Lu Po

Paspalum dilatatum Poir.

(Digitaria dilatata (Poir.) Coste)

MERINO 1909; BELLOT & CASASECA 1959; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. GRACIA & al. 1989; SOÑORA 1989; RGZ. GRACIA 1993.

C Ou Po

Paspalum paspalodes (Michx.) Scribn.

(P. distichum auct. non L.)

LAÍINZ 1966, 1967; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987; BUJAN & CREMADES 1990; GNZ. AZCARATE & al. 1991.

C Lu Ou Po

Paspalum vaginatum Sw.

(Digitaria vaginata (Sw.) Philippe; P. distichum L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1966, 1967; IZCO & al. 1985; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989; ORTIZ 1988.

C Lu Po



Periballia involucrata (Cav.) Janka

(P. hispanica Trin.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; CASTROV. 1977.

Lu Ou

Phalaris arundinacea L. subsp. arundinacea

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Phalaris brachystachys L.

LAINZ 1955.

Po

Phalaris canariensis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1924; GMZ. VIGIDE & al. 1989; PULGAR & al. 1998.

C Ou Po

Phalaris coerulescens Desf.

LAINZ 1966.

С

Phalaris minor Retz

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. GRACIA & al.1999.

C Lu Ou

Phalaris paradoxa L.

SOÑORA & al. 1993.

C Lu Po

Phleum alpinum L. subsp. alpinum

MERINO 1909; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Phleum arenarium L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1956; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Phleum phleoides (L.) H. Karst.

(P. boehmeri Wibel; Phalaris phleoides L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; GNZ. AZCARATE &

AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Phleum pratense L. subsp. bertolonii (DC.) Bornm.

PAU 1921; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994;

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Phleum pratense L. subsp. pratense

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; LAINZ 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud.

(P. communis Trin; Arundo phragmites L.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU

1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Phyllostachys aurea Rivière & C. Rivière

C

Piptatherum miliaceum (L.) Coss.

(P. multiflorum (Cav.) Beauv.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1989.

C Lu Ou Po

Piptatherum paradoxum (L.) Beauv.

LAINZ 1974; RGZ. GRACIA 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Poa annua L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po Poa bulbosa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po Poa chaixii Vill. (P. sudetica Haenk)

MERINO 1901, 1909; ALLORGE V. & P. 1941; LAINZ 1965; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Poa compressa L.

MERINO 1909; LAINZ & al. 1976; AMIGO & al. 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Poa feratiana Boiss. & Reut.

(*P. trivialis* L. subsp. *feratiana* (Boiss. & Reut.) Á.M. Hern.) MERINO 1909; LAINZ 1966; IZCO & al. 1985; LAGO & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Poa infirma Kunth

LAINZ 1966, 1967; FAGUNDEZ 2003.

Ou Po

Poa legionensis (M. Laínz) Fern. Casas & M. Laínz

(P. pratensis L. var. monticola Merino)

MERINO 1909; FDZ. CASAS 1982.

Lu Ou

Poa ligulata Boiss.

LAINZ 1974; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Poa nemoralis L.

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Poa pratensis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Poa subcaerulea Sm. RGZ. GRACIA & al. 1989.

C

Poa trivialis L. subsp. trivialis

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Polypogon maritimus Willd. subsp. maritimus

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966.

C Lu Ou Po

Polypogon monspeliensis (L.) Desf.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BUCH 1951: LAINZ 1966.

C Lu Ou Po

Polypogon viridis (Gouan) Breistr.

(Agrostis stolonifera sensu Cout. & Merino non L.)

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy (Arrhenatherum thorei Desm.; Avena thorei Duby)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; BELLOT & CASASECA 1959; RIGUEIRO & SILVA- PANDO 1984; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Psilurus incurvus (Gouan) Schinz & Thell.

(Nardus aristata L.)

PLANELLAS 1852; LAINZ 1966; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GUITIAN & GUITIAN 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell

LAINZ 1971.

С

Puccinellia maritima (Huds.) Parl.

(Glyceria maritima Wahl.)

LANGE 1865; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BUCH 1951; LAINZ 1966; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Po

Secale cereale L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909.

C Lu Ou Po

Setaria adhaerens (Forssk.) Chiov.

BUJAN & al. 1991; AMIGO & ROMERO 2005.

Lu Ou

Setaria faberi Herm.

IZCO & AMIGO 1986; AMIGO & al. 1988; BUJAN & al. 1991; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou Po

Setaria italica (L.) Beauv.

(Panicum italicum L.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909

Ou Po

Setaria parviflora (Poir.) Kerquélen

(S. geniculata (Lam.) Beauv.)

MERINO 1909; LAINZ 1966, 1967, 1971; AMIGO & al. 1988; BUJAN & al. 1991; ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou Po

Setaria pumila (Poir.) Schult.

(S. glauca auct. non (L.) Beauv.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; SOÑORA 1989; BUJAN & al. 1991.

C Lu Ou Po

Setaria verticillata (L.) Beauv.

(S. verticillata (L.) Beauv. var. ambigua (Guss.) Parl.; S. verticilliformis Dumort.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RGZ. GRACIA & al. 1989; BUJAN & al. 1991.

C Lu Ou Po

Setaria viridis (L.) Beauv.

(Panicum viride L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1966; IZCO & AMIGO 1986; BUJAN & al. 1991.

C Lu Ou Po

Sorghum bicolor (L.) Moench

(S. vulgare Pers.; Holcus sorghum L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; GARCIA MTZ. & al. 1991.

Ро



Sorghum halepense (L.) Pers.

LAINZ 1956; CASTROV. 1973; COSTA & MORLA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & al. 1991; RGZ. GRACIA 1993.

C Lu Ou Po

Spartina maritima (Curtis) Fernald

(S. stricta (Aiton) Roth; S. pungens Beauv.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985.

C Lu Po

Spartina versicolor Fabre

(S. patens (Ait.) Muhl.)

SANLEON & al. 1999.

C Po

Sporobolus indicus (L.) R. Br.

(S. poiretii Hirsch)

VIEITEZ 1950; RGZ. GRACIA & al. 1989.

C Ou Po

Stenotaphrum secundatum (Walter) Kuntze

(S. americanum Schrank)

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1953; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Stipa bromoides (L.) Dörfl.

IZCO & al. 1985; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Stipa gigantea Link

(S. arenaria Brot.)

MERINO 1909; LAINZ 1956, 1966; DUPONT P. & S. 1959; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO & al. 1987.

C Ou Po

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski

LAINZ 1968a.

Ou

Trisetaria dufourei (Boiss.) Paunero MERINO 1909; LAINZ 1956, 1966.

Ou

Trisetum flavescens (L.) Beauv. subsp. flavescens

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Trisetum hispidum Lange

LAINZ 1974; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985.

Lu Ou

Trisetum ovatum (Cav.) Pers.

LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1956, 1966.

Ou

Trisetum paniceum (Lam.) Pers.

(T. gallaecicum Willk.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Trisetum scabriusculum (Lag.) Coss. ex Willk.

LAINZ 1971.

Ou

Triticum aestivum L.

(T. vulgare Vill.; T. sativum Lam.)

PLANELLAS 1852.

Triticum durum Desf.

(T. vulgare Vill. var. durum Desf.)

MERINO 1909.

Triticum turgidum L.

(T. vulgare Vill. var. turgidum L.)

MERINO 1909.

Vulpia alopecurus (Schousb.) Dumort.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ORTIZ 1988.

C Po

Vulpia bromoides (L.) S.F. Gray

(V. sciuroides (Roth) C.C. Gmel.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921, BUCH 1951; SOÑORA 1989; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Vulpia ciliata Dumort. subsp. ciliata

(V. ciliata in Merino)

MERINO 1909; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Vulpia fasciculata (Forssk.) Samp.

(V. membranacea auct. non (L.) Dumort.; V. uniglumis Sol.) LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALVAREZ 1972, 1977; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Vulpia geniculata (L.) Link

PAU 1921; LAINZ 1953; RGZ. GRACIA & al. 1977.

С

Vulpia membranacea (L.) Dumort.

(V. longiseta (Brot.) Hack.)

MERINO 1909; ALVAREZ 1972; LAGO & CASTROV. 1992. C Po

Vulpia myuros (L.) C.C. Gmel.

(Festuca myurus L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861, MERINO 1909; PAU 1921; CARREIRA 1955; CASTROV. 1973; SILVA PANDO 1994: GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po



Vulpia unilateralis (L.) Stace

(V. hispanica (Reichard) Kerguélen; Nardurus unilateralis Boiss.; N. maritimus (L.) Murb.)

GANDOGER 1898; MERINO 1909; LAINZ 1966, 1967, 1974.

Lu Ou

Zea mays L.

MERINO 1909.

C Lu Ou Po

Grossulariaceae

Escallonia rubra (Ruiz & Pav.) Pers.

(Citada como E. maculata L.)

SOÑORA & al. 1995; CASTROV. & al. 1997.

C

Ribes petraeum Wulfen

LAINZ 1966, 1967; IZCO & GZL. 1983; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Ribes uva-crispa L.

MERINO 1909; COSTA & MORLA 1984; CASTROV. & al.

C Lu Ou Po

Guttiferae

Hypericum androsaemum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921, MORLA 1982; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hypericum calycinum L.

MERINO 1905; LAINZ 1966; RGZ. GRACIA 1986b; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Hypericum elodes L.

(Elodes palustris Spach.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Hypericum hirsutum L.

AMIGO & PULGAR 2006.

Lu

Hypericum humifusum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Hypericum linariifolium Vahl

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; GANDOGER 1898; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hypericum montanum L.

MERINO 1905; LAINZ 1966, 1974; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Hypericum perforatum L. subsp. angustifolium (DC.) A. Fröhl.

CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Hypericum perforatum L. subsp. perforatum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hypericum pulchrum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hypericum richeri Vill. subsp. burseri (DC.) Nyman (H. fimbriatum Lam.; H. montanum sensu Merino p.p.) WILLKOMM & LANGE 1880; LAINZ 1966, 1974; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

Lu

Hypericum undulatum Schousb. ex Willd.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1953; LAINZ 1974; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Haloragaceae

Myriophyllum alterniflorum DC.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1956; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Myriophyllum aquaticum (Velloso) Verdc.

(M. brasiliense Cambess.)

LAINZ 1971, 1974; CASTROV. & al. 1997.

C Po

Myriophyllum verticillatum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1966, 1971, 1974; CASTROV. & al. 1997.

C

Hemionitidaceae

Anogramma leptophylla (L.) Link (Gymnogramma leptophylla (L.) Desv.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1929, 1930; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Hydrangeaceae

Philadelphus coronarius L. CASTROV. & al. 1997. Ou Po

Hydrocharitaceae

Egeria densa Planch. PULGAR & IZCO 2005.

Pο

Elodea canadensis Michx.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Pο

Hydrocharis morsus-ranae L.

ROMERO & al. 2004e.

Lu

Hymenophyllaceae

Hymenophyllum tunbrigense (L.) Sm.

LAINZ 1968a; CASTROV. & al. 1986; CREMADES & BARBARA 1987; SOÑORA & ORTIZ 1988, 1989; BUJAN & CREMADES 1990; RAMIL REGO 1990; SOÑORA 1992; PULGAR & al. 1998; PINO PEREZ & al. 2005.

CLu

Hymenophyllum wilsonii Hook.

RGZ. GRACIA & al. 1989; SOÑORA & al. 1992

C

Trichomanes speciosum Willd.

(T. radicans Sw.; Vandesboschia speciosa (Willd.) G. Kunkel)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1909; ALLORGE 1941; LAINZ 1968a; CREMADES & BARBARA 1987; CASTROV. & al. 1986; GUITIAN & al. 1987; SOÑORA & al. 1992; ROMERO & al. 2004d.

C Lu

Hypolepidaceae

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn subsp. aquilinum (Pteris aquilina L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1930, 1931; DALDA 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Iridaceae

Crocosmia x crocosmiiflora (Lemoine ex Burb. & Dean) Nicholson

(C. x croccosmiiflora (Lemoine) N.E. Br.; Tritonia x crocosmiiflora (Lemoine ex Burb. & Dean) Nicholson) IZCO & AMIGO 1986; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Crocus carpetanus Boiss. & Reut.

LAINZ 1956, 1966, 1967; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. 1977; COSTA & MORLA 1984; RGZ. GRACIA 1986b; RGZ. GRACIA 1989; SILVA PANDO 1994; AEDO & al. 2003.

C Lu Ou Po

Crocus nudiflorus Sm.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT 1951b; LAINZ 1956, 1965; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Crocus serotinus Salisb. subsp. asturicus (Herb.) M. Laínz (C. salzmanii J. Gay)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ 1956, 1966; SILVA PANDO & al. 1984; SOÑORA 1989.

Crocus serotinus Salisb. subsp. clusii (J. Gay) B. Mathew (C. clusii J. Gay)

LAINZ 1956.

Ро

Gagea minima (L.) Ker Gawl.

RGZ. GRACIA & al. 1989.

Gagea pratensis (Pers.) Dumort.

GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b.

Ou

Gagea soleirolii F.W. Schultz

(G. nevadensis Boiss.)

MERINO 1909; LAINZ 1956, 1990; GRUBER 1972; COSTA & MORLA 1984; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; RGZ. GRACIA 1986a; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Gladiolus illyricus W.D.J. Koch

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Gladiolus undulatus L.

ORTIZ 2005.

С

Iris boissieri Henriq.

(I. diversifolia Merino)

MERINO 1909; LAINZ 1966, 1968a; RGZ. GRACIA 1982; PULGAR & al. 1998.

C Lu Ou

Iris foetidissima L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921.

C Lu Po

Iris germanica L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; IZCO & al. 1985; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Iris latifolia (Mill.) Voss. subsp. latifolia

(I. xiphoides Ehrh.)

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; ALVAREZ 1973; GARCIA MTZ. & al. 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Iris pseudacorus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Ixia paniculata D. Delaroche

VIEITEZ 1950; CASTROV. 1971, 1973; GONZALEZ 1988.

C Po

Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri

(Ixia bulbocodium L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Romulea clusiana (Lange) Nyman

MERINO 1909; DALDA 1968; LAINZ 1968; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; AEDO & al. 2000.

C Lu Po

Romulea ramiflora Ten. subsp. ramiflora

(R. tenella Samp.; R. gaditana (Kuntze) Béguinot)

MERINO 1909; LAINZ 1953.

Pο

Romulea uliginosa Kunze

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953.

C Lu Ou Po

Sisyrinchium micranthum Cav.

GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Pο

Isoetaceae

Isoetes asturicense (M. Laínz) M. Laínz

(I. velatum A. Br. subsp. asturicense (M. Laínz) Rivas Mart. & Prada)

GOMEZ VIGIDE & al. 1989; ROMERO & al. 2004d; ROMERO & REAL 2005.

Ou

Isoetes durieui Bory

ROMERO & al. 2004d.

Lu

Isoetes fluitans M.I. Romero

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1902, 1909; IZCO & AMIGO 1986; HORJALES & REDONDO 1986; CASTROV. & al. 1986; ROMERO & AMIGO 1995; ROMERO & al. 2004b.

C Lu

Isoetes histrix Bory

MERINO 1902, 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1986; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987b; RGZ. OUBIÑA 1989; SILVA PANDO & al. 2000.



Isoetes setaceum Lam.

ROMERO & al. 2004d.

Lu

Isoetes velatum A. Braun subsp. velatum

LAINZ 1967; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987a; ORTIZ 1988; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. OUBIÑA 1989; ROMERO & REAL 2005.

C Lu Po

Juglandaceae

Juglans regia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Juncaceae

Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm.

(J. sylvaticus auct. non Reichenb.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1955; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1986; SOÑORA 1989; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus acutus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1953; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Juncus articulatus L.

(J. lamprocarpus Ehrh. ex Hoffm.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Juncus bufonius L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus bulbosus L.

(J. supinus Moench)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; LAINZ 1953; ORTIZ 1988; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus capillaceus Lam.

LANGE 1861; SILVA PANDO & FDZ. CARVAJAL 1987; SILVA PANDO 1987; GONZALEZ 1988; VALDES BERMEJO & al. 1988; PULGAR & al. 1998.

C Po

Juncus capitatus Weigel

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; LAINZ 1956; DUPONT P. & S. 1959.

C Lu Ou Po

Juncus compressus Jacq.

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909.

C Ou Po

Juncus conglomeratus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus effusus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1941; LAINZ 1953; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus ellmanii C.E. Hubb., Sandwith & Turrill

LAINZ 1971.

Pο

Juncus foliosus Desf.

(*J. bufonius* L. subsp. *foliosus* (Desf.) Maire & Weiller) MERINO 1909; LAINZ 1955; FDZ. CARVAJAL 1982; FAGUNDEZ 2003.

C Po

Juncus gerardi Loisel. subsp. gerardi

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ORTIZ 1988.

C Lu

Juncus heterophyllus Léon Dufour

MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927.

C Lu Ou Po

Juncus hybridus Brot.

(J. bufonius L. var. hybridus (Brot.) Husnot)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; FDZ. CARVAJAL 1982.

C Lu Ou Po

Juncus imbricatus Laharpe

LAINZ 1971; CASTROV. 1973; GONZALEZ 1988.

Pο

Juncus inflexus L.

(J. glaucus Sibth.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus maritimus Lam.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Juncus pygmaeus Rich.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Juncus sphaerocarpus Nees

MERINO 1909.

Ро

Juncus squarrosus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Juncus subnodulosus Schrank

(J. obtusiflorus Ehrh. ex Hoffm.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; GMZ.VIGIDE 1985.

C Lu Ou Po

Juncus tenageia Ehrh. ex L. fil. subsp. perpusillus Fern.-Carvajal & Navarro

ROMERO & al. 2004e.

Ou



Juncus tenageia Ehrh. ex L. fil. subsp. tenageia PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909.

C Lu Ou Po

Juncus tenuis Willd.

LAINZ 1968a; SILVA PANDO & al. 1987; GONZALEZ 1988; FAGUNDEZ 2003.

C. Lu Po

Juncus trifidus L. subsp. trifidus

MERINO 1909; GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Luzula caespitosa J. Gay

GANDOGER 1898; MERINO 1909; GRUBER 1972; FDZ. PRIETO 1982; IZCO & ORTIZ 1987; SILVA PANDO 1994.

Luzula campestris (L.) DC.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Luzula forsteri (Sm.) DC. subsp. forsteri

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1956; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Luzula hispanica Chrtek & Krísa

RGZ. GRACIA & al. 1989.

Ou

Luzula lactea Link ex. E. Mey.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Luzula multiflora (Retz.) Lej. subsp. multiflora

MERINO 1909; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Luzula nutans (Vill.) Duval-Jouve

(L. pediformis (Chaix) DC.)

MERINO 1909; ORTIZ 1986.

Lu Ou

Luzula sudetica (Willd.) DC.

MERINO 1909; BELLOT 1968.

Lu

Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin subsp. henriquesii (Degen) P. Silva

LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Luzula x somedana Fern. Prieto & Fern.-Carvajal GUITIAN & al. 1985; SILVA PANDO 1994.

Lu

Juncaginaceae

Triglochin bulbosa L. subsp. barrelieri (Loisel.) Rouy (T. barrelieri Loisel)

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1971; LAGO & CASTROV. 1992.

C Po

Triglochin maritima L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959.

C Lu Po

Triglochin palustris L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1974; SOÑORA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Po

Triglochin striata Ruiz & Pav.

MERINO 1909; BUCH 1951; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1974; SOÑORA 1989.

C Po

Labiatae

Acinos alpinus (L.) Moench subsp. meridionalis (Nyman) P.W. Ball

(Satureja alpina (L.) Scheele subsp. meridionalis (Nyman) Greuter & Burdet)

SILVA PANDO 1994.

Lu

Acinos alpinus (L.) Moench subsp. pyrenaeus (Braun-Blang.) M. Laínz

(Satureja alpina (L.) Scheele subsp. pyrenaica Br.-Bl.; Clinopodium alpinum (L.) Benth.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; LAINZ 1955; GUITIAN & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. GRACIA 1997.

Lu Ou Po

Ajuga chamaepitys (L.) Schreb.

LAINZ 1971; AMIGO & al. 1988; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Ajuga pyramidalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Ajuga reptans L.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ballota nigra L. subsp. foetida Hayek

(B. foetida Lam.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Calamintha nepeta (L.) Savi subsp. glandulosa (Req.) P.W. Ball

(Melissa calamintha L.; Clinopodium nepeta sensu Merino e Planellas)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LOSA ESPAÑA 1944; CARREIRA 1955.

C Lu Ou Po

Calamintha sylvatica Bromf. subsp. ascendens (Jord.) P.W. Ball

(C. ascendens Jord.; C. baeticum Boiss. & Reut.; C. menthaefolium sensu Merino)

LANGE 1861, WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909, 1912; COSTA & MORLA 1984; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Clinopodium vulgare L. subsp. vulgare

(Calamintha clinopodium Benth.; Satureja vulgaris (L.) Fritsch.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. 1975; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Galeopsis tetrahit L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Glechoma hederacea L.

(Nepeta glechoma Benth.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Lamiastrum galeobdolon (L.) Ehrend. & Polatschek (Lamium galeobdolon (L.) L..)

GARCIA MTZ. & al. 1991.

Pο

Lamium amplexicaule L. subsp. amplexicaule

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1983; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Lamium hybridum Vill.

MERINO 1905, 1912; LOSA 1941; IZCO & al. 1985; RGZ. GRACIA 1983; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. GRACIA 1997.

Ou

Lamium maculatum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Lamium purpureum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1983; COSTA & MORLA 1984; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994.



C Lu Ou Po

Lavandula stoechas L. subsp. stoechas

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921.

Lavandula stoechas L. subsp. sampaioana Rozeira

LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Lycopus europaeus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Marrubium vulgare L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CARREIRA 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Melissa officinalis L. subsp. officinalis

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994; RGZ. GRACIA 1997. C Lu Ou Po

Melittis melissophyllum L. subsp. melissophyllum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Mentha aquatica L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Mentha arvensis L.

MERINO 1914; GMZ. VIGIDE & al.1989.

Lu Ou

Mentha longifolia (L.) Huds.

(M. sylvestris L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; GUITIAN & GUITIAN 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Mentha pulegium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Mentha suaveolens Ehrh.

(M. rotundifolia autc. non (L.) Huds.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; DALDA 1968; IZCO & al. 1985; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Mentha x maximilianea F.W. Schultz

(M. aquatica x M. suaveolens)

MERINO 1906, 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991.

С

Mentha x rotundifolia (L.) Huds.

(M. longifolia x M. suaveolens)

MERINO 1906, 1912; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Mentha x verticillata L.

(M. aquatica x M. arvensis)

GMZ. VIGIDE & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991.

С

Nepeta cataria L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921.

Lu Ou

Origanum virens Hoffmanns. & Link

(O. vulgare L. subsp. virens (Hoffmanns. & Link) Bonnier & Lavens)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO, 1906, 1909; GANDOGER 1898; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Origanum vulgare L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1924; CARREIRA 1955; LAINZ 1956; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1995.

C Lu Ou Po

Prunella grandiflora (L.) Scholler subsp. pyrenaica (Gren. & Godr.) A. & O. Bolòs

(Brunella grandiflora Munch.; Brunella hastaefolia Brot.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; SILVA
PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



C Lu Ou Po

Prunella laciniata (L.) L.

(Brunella laciniata L.; Brunella alba Pall.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Po

Prunella vulgaris L.

(Brunella vulgaris L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Prunella x intermedia Link

(P. vulgaris x P. laciniata; Prunella x hybrida Knaff) MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; FAGUNDEZ 2004.

Lu Ou

Rosmarinus officinalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Salvia microphylla Kunth

(S. grahamii Burt)

BUCH 1951; COSTA & MORLA 1984; IZCO & AMIGO 1986; RGZ. GRACIA 1994.

Ou Po

Salvia sclarea L.

MERINO 1906; LAINZ 1956; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Salvia verbenaca L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAGO & CASTROV. 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Scutellaria alpina L. subsp. alpina

IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Scutellaria galericulata L.

MERINO 1906; LAINZ 1955, 1974; COSTA & MORLA 1984; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Scutellaria minor Huds.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955, 1956; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Sideritis hyssopifolia L.

(A poboación galega describiuse como *S. hyssopifolia* subsp. *caureliana* Obón & Rivera)

IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Stachys alpina L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; CARREIRA 1955; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu



Stachys arvensis (L.) L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stachys officinalis (L.) Trevis.

(Betonica officinalis L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Stachys sylvatica L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Teucrium polium L. subsp. capitatum (L.) Arcang.

PLANELLAS 1852; PAU 1921; LAINZ 1956; GMZ. VIGIDE 1985; IZCO & al. 1985; COSTA & MORLA 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou

Teucrium pyrenaicum L.

IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Teucrium scordium L.

AEDO & al. 1994.

С

Teucrium scorodonia L. subsp. scorodonia

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Thymus caespititius Brot.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; MORLA 1982; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Thymus longicaulis C. Presl

SILVA PANDO & al. 1987; VALDES BERMEJO & al. 1988. C

Thymus mastichina L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Thymus praecox Opiz

SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996

C Lu

Thymus pulegioides L.

(T. chamaedrys Fr.; T. ovatus Mill.)

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; VALDES BERMEJO & al. 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Thymus serpyllum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ALVAREZ 1972.

Ou

Thymus serpyllum L. subsp. caroli Sennen & Ronninger PULGAR 2006.

Oι

Thymus vulgaris L.

CARREIRA 1955; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA & al. 1993

C Lu Po

Thymus zygis L.

DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; GMZ. VIGIDE & al. 2005. Lu Ou Po

Lauraceae

Laurus nobilis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Leguminosae

Acacia baileyana F. Muell. CASTROV. (Coord.) 1999.

Рο

Acacia dealbata Link

BELLOT 1945; RGZ. GRACIA 1983, GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou

Acacia decurrens (J.C. Wendl.) Willd.

CASTROV. (Coord.) 1999; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Acacia longifolia (Andrews) Willd.

RGZ. GRACIA 1983; VALDES-BERMEJO & SILVA PANDO 1986; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Ро

Acacia mearnsii De Wild.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Acacia melanoxylon R.Br.

RIGUEIRO 1976; RGZ. GRACIA 1983; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Po

Acacia pycnantha Benth.

CASTROV. (Coord.) 1999.

Acacia retinodes Schltdl.

CASTROV. (Coord.) 1999.

С

Acacia sophorae (Labill.) R. Br. SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Pο

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay (A. commutatus auct., non Guss.)

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. 1982; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Adenocarpus lainzii (Castrov.) Castrov.

(A. complicatus (L.) J. Gay subsp. lainzii Castrov.)

CASTROV. 1982; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.)

C Lu Ou Po

Anthyllis vulneraria L. subsp. alpestris (Kit. ex Schult.) Asch. & Graebn.

(A. vulneraria L. subsp. pyrenaica (G.Beck.) Cullen)

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou

Anthyllis vulneraria L. subsp. gandogeri (Sagorski) W. Becker ex Maire

(A. vulneraria L. subsp. lusitanica (Cullen & P. Silva) Franco) LAINZ 1974; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou

Anthyllis vulneraria L. subsp. iberica (W. Becker) Jalas ex Cullen

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 190, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Po

Astragalus glycyphyllos L.

MERINO 1912; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Astragalus pelecinus (L.) Barneby subsp. pelecinus (Biserrula pelecinus L.)

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Bituminaria bituminosa (L.) C.H. Stirt.

(Psoralea bituminosa L.)

LAINZ 1956; SILVA PANDO & al. 2000.

Ou

Coronilla scorpioides (L.) W.D.J. Koch

(Ornithopus scorpioides L.)

MERINO 1909; BELLOT 1950; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986a; GUITIAN & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou

Cytisus commutatus (Willk.) Briq.

(C. ingramii Blakelock; Sarothamnus commutataus (Willk.) Brig. subsp. merinoi Laínz & M. Laínz)

MERINO 1905; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1956, 1968, 1974; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu

Cytisus insularis S. Ortiz & Pulgar

ORTIZ & al. 2001.

Po

Cytisus multiflorus (L'Hér.) Sweet

(C. lusitanicus Willk.; C. albus Link)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT 1951b; CASTROV. 1975; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Cytisus oromediterraneus Rivas Mart., T.E. Díaz, Fern. Prieto, Loidi & Penas

(C. purgans (L.) Boiss.; Genista purgans L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1956, 1966; GRUBER 1972; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Cytisus scoparius (L.) Link subsp. scoparius

(Sarothamnus scoparius (L.) W.D.J. Koch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; GANDOGER 1898; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Cytisus striatus (Hill.) Rothm.

(Sarothamnus eriocarpus Boiss. & Reut.; S. welwitschii Boiss. & Reut.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; GANDOGER 1898; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1967, 1974; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Dorycnium pentaphyllum Scop.

(D. suffruticosum Vill.)

MERINO 1905-1906; PAU 1921; LAINZ 1974; RIGUEIRO 1976; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou Po



Dorycnium rectum (L.) Ser.

(Bonjeanea recta (L.) Reichb.)

DUPONT P. & S. 1959; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Po

Dorycnopsis gerardi (L.) Boiss.

(Anthyllis gerardi L.)

LANGE 1861; WILLKOM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Echinospartum ibericum Rivas Mart., Sánchez Mata & Sancho

(E. barnadesii (Graells) Rothm. subsp. dorsisericeum G. López; Genista lusitanica auct. non L.; G. barnadesii Graells) WILLKOMM & LANGE 1880; LOPEZ GONZALEZ 1982; RIGUEIRO & 1984; KERGUELEN & MORLA 1985; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ VIGIDE & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 1999; PINO PEREZ & al. 2005.

Ou Po

Galega officinalis L.

(G. patula Stevens)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. (Dir.) 1999.

C Ou

Genista ancistrocarpa Spach

(G. anglica L subsp. ancistrocarpa (Spach) Maire) LAINZ 1956, 1966, 1967; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ро

Genista anglica L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1966; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Genista berberidea Lange

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 1999.

Genista carpetana Lange

LAINZ 1966, 1967; GRUBER 1972; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Genista falcata Brot.

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; LAINZ & LAINZ 1957; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Genista florida L.

(G. polygaliphylla Brot..; G. polygaliifolia DC.; G. lelptoclada Spach)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Genista hystrix Lange

MERINO 1905, 1909; GRUBER 1972; LAINZ & al. 1973; LAINZ 1982b; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou Po

Genista micrantha Ortega

(G. broteri Poir.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967; RIGUEIRO & 1984; CASTROV. (Coord.) 1999; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Genista obtusiramea J. Gay ex Spach

MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. 1982; RGZ. GRACIA 1986; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.)

Lu Ou

Genista sanabrensis Valdés Berm., Castrov. & Casaseca LAINZ 1979; FDZ. PRIETO 1982; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Genista triacanthos Brot.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; RIGUEIRO & 1984; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & al. 1991; AEDO & al. 1997; CASTROV. (Coord.) 1999; RGZ. GRACIA & al.1999; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou Po

Hippocrepis commutata Pau

MERINO 1905; LAINZ 1956, 1967, 1968a; GARCIA MTZ. & al. 1985; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou

Hymenocarpos cornicina (L.) Vis.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Po

Lathyrus angulatus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; BELLOT 1951b; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Lathyrus aphaca L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Lathyrus cicera L.

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Lathyrus clymenum L.

(L. articulatus L.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; COSTA & MORLA 1984; GARCIA MTZ. 1985b; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou

Lathyrus hirsutus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1968a; ROMERO & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Lathyrus latifolius L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P.& S. 1959; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler

(L. montanus Bernh.; L. linifolius (Reichard) Bässler var. montanus (Bernh.) Bässler)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; BELLOT 1951b; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999. C Lu Ou Po

Lathyrus niger (L.) Bernh.

(Orobus niger L.)

MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; BUJAN & CREMADES 1990; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999. C Lu Ou

Lathyrus nissolia L.

GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986a; ROMERO & al. 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou

Lathyrus odoratus L.

PLANELLAS 1852; AMIGO & al. 1988; GONZALEZ 1988; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ро

Lathyrus pratensis L.

PLANELLAS 1852; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Ou Po

Lathyrus setifolius L.

LAINZ 1968a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Lathyrus sphaericus Retz.

MERINO 1905; PAU 1921; CARREIRA 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999. C Lu Ou Po

Lathyrus sylvestris L.

CASTROV. (Coord.)1999.

Ou



Lens nigricans (M. Bieb.) Godr.

IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu

Lotus angustissimus L.

(L. pilosus sensu Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955, 1967; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lotus castellanus Boiss. & Reut.

(L. subbiflorus Lag. subsp. castellanus P.W. Ball)

LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu

Lotus corniculatus L. subsp. carpetanus (Lacaita) Rivas Mart.

(L. glareosus Boiss. & Reut.; L. corniculatus L. var. gracilis Willk.)

MERINO 1905; FERNANDES 1981; ORTIZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lotus corniculatus L. subsp. corniculatus

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1967; DALDA 1968; GRUBER 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000. C Lu Ou Po

Lotus glaber Mill.

(L. tenuis Waldst. & Kit ex Willd.; L. tenuiflorus Reichenb.) WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; FERNANDES 1981; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lotus hispidus Desf. ex DC.

(L. subbiflorus Lag. subsp. subbiflorus)

MERINO 1905; RIGUEIRO 1976; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lotus parviflorus Desf.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; PAU 1921; MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lotus pedunculatus Cav.

(L. uliginosus Schkuhr)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO & al. 1987; LAGO & al. 1989; SOÑORA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Lupinus angustifolius L.

(L. angustifolius L. subsp. reticulatus (Desv.) Arcang.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU
1921; LAINZ 1974; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE
& AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Ou

Lupinus gredensis Gand.

(L. hispanicus Boiss. & Reut. subsp. bicolor (Merino) Gladst.)

GANDOGER 1898; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1974; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou Po

Lupinus luteus L.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Medicago arabica (L.) Huds.

(M. maculata Willd.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; GUITIAN & GUITIAN 1990; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Medicago falcata L.

(M. sativa subsp. falcata (L.) Arcang.)

LAINZ 1971; SOÑORA & al. 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C

Medicago italica (Mill.) Fiori

(M. tornata (L.) Mill.; M. littoralis Rhode ex Loisel. f. tricycla Merino; M. striata Bastard)

LANGE 1861; MERINO 1905; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. (Coord.) 2000; SOÑORA & al. 1996; AEDO & al. 2001.

C Lu Po

Medicago littoralis Rohde ex Loisel.

(M. tuberculata sensu Merino)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1967; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Medicago lupulina L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Medicago marina L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Po



Medicago minima (L.) L.

(M. polymorpha var. minima L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1955, 1967; GUITIAN & GUITIAN 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou Po

Medicago orbicularis (L.) Bartal.

LAINZ 1971; RGZ. GRACIA 1986a; ROMERO & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou Po

Medicago polymorpha L.

(M. hispida Gaertn.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Medicago rigidula (L.) All.

LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ou

Medicago sativa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Melilotus albus Medik.

MERINO 1905; LAINZ 1968a; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Melilotus indicus (L.) All.

(M. parviflorus Desf.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Melilotus italicus (L.) Lam.

AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ou

Melilotus officinalis (L.) Pall.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1968a; COSTA & MORLA 1984; SILVA PANDO 1994; SOÑORA & al. 1995; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Melilotus segetalis (Brot.) Ser.

PAU 1921; GMZ. VIGIDE & al. 1989; LAGO & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

С

Melilotus spicatus (Sm.) Breistr.

(M. neapolitanus auct., non Ten.)

LAINZ 1968a; COSTA & MORLA 1984; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ou

Ononis diffusa Ten.

(O. serrata Forssk. subsp. diffusa (Ten.) Rouy)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1955; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Po

Ononis pusilla L. subsp. pusilla

LAINZ 1968a, 1969; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou

Ononis reclinata L. subsp. reclinata

MERINO 1905; ALVAREZ 1972; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Ononis spinosa L. subsp. australis (Sirj.) Greuter & Burdet (O. repens var. australis Sirj.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu

Ononis spinosa L. subsp. spinosa (O. campestris W.D.J. Koch) CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Ornithopus compressus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Dir.) 2000.

C Lu Ou Po

Ornithopus perpusillus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Dir.) 2000.

C Lu Ou Po

Ornithopus pinnatus (Mill.) Druce

(O. ebracteatus Brot.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Ornithopus sativus Brot. subsp. sativus

(O. roseus Dufour)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Paraserianthes Iophanta (Wild.) I.C. Nielsen

(Acacia lophantha Benth.; Albizia lophanta (Willd.) Benth.) SILVA PANDO & al. 2000.

Ро

Phaseolus vulgaris L

MERINO 1905.

C Po

Pisum sativum L. subsp. elatius (M. Bieb.) Asch. & Graebn. GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. cantabricum (Spach) Talavera & P.E. Gibbs

(Genista cantabrica Spach; Pterospartum cantabricum (Spach) Willk.)

CASTROV. (Coord.) 1999; PULGAR 2006.

C Lu Ou Po

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. lasianthum (Spach) Talavera & P.E. Gibbs

PULGAR 2006.

Ou

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. tridentatum (P. cantabricum Spach; P. stenopterum (Spach) Willk.; Genista tridentata L.; Chamaespartium tridentatum (L.) P.Gibbs)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT 1951b; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1967; GRUBER 1972; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; KERGUELEN & MORLA 1985; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999; PULGAR 2006.

C Lu Ou Po

Retama sphaerocarpa (L.) Boiss.

GNZ. AZCARATE & al. 1991.

Lu

Robinia pseudoacacia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; RIGUEIRO 1976; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

C Lu Ou

Spartium junceum L.

LAINZ 1971; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou

Tetragonolobus maritimus (L.) Roth

(Lotus maritimus L.)

CASTROV. (Coord.) 2000.

С

Trifolium alpinum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1956; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou

Trifolium angustifolium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Ou Po

Trifolium arvense L.

(T. capitellatum Pau)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967; ORTIZ 1988; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium bocconei Savi

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; BELOT 1966; LAINZ 1967; VALDES BERMEJO & al. 1988; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu

Trifolium campestre Schreb.

(T. procumbens L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1967; VALDES BERMEJO & al. 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Trifolium cernuum Brot.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium cherleri L.

GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. (Coord.) 2000.

Pο

Trifolium diffusum Ehrh.

LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ou

Trifolium dubium Sibth.

(T. minus Sm.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium fragiferum L.

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; RGZ. GRACIA & al. 1999; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium glomeratum L.

PLANELLAS 1852; LAGNE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; CARREIRA 1955; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium incarnatum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium lappaceum L.

LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu

Trifolium ligusticum Balb. ex Loisel.

MERINO 1905; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po



Trifolium medium L. subsp. medium

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1971; DALDA 1968; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu Ou

Trifolium micranthum Viv.

(T. filiforme L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium occidentale Coombe

(T. repens subsp. occidentale (Coombe) M. Laínz)

LAINZ 1967, 1974; LAINZ & LAINZ 1979; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. (Coord.) 2000; PULGAR 2006.

C Lu Ou Po

Trifolium ochroleucon Huds.

MERINO 1905; LAINZ 1968a; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou

Trifolium ornithopodioides L.

(Trigonella ornithopodioides (L.) DC.)

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 2000.

Po

Trifolium patens Schreb.

(T. procumbens L. var. angustifolium Merino)

MERINO 1905; LAINZ 1956, 1967, 1971; CASTROV. (Coord.) 2000.

Lu

Trifolium pratense L. subsp. pratense

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955, 1967; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium repens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1967; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium resupinatum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 2000; AEDO & al. 2003.

C Lu Po

Trifolium scabrum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium squamosum L.

(T. maritimum Huds.; T. dipsaceum Thuill. in Merino)
MERINO 1905; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. DE
AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.
C Lu Ou Po



Trifolium stellatum L.

RGZ. GRACIA 1989; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Ou

Trifolium striatum L. subsp. brevidens (Lange) Muñoz Rodr. LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; CARREIRA 1955; LAINZ 1967, 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium strictum L.

(T. laevigatum Desf. in Merino)

MERINO 1905; BELLOT 1951b; LAINZ 1968a; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium subterraneum L. subsp. *oxaloides* Nyman CASTROV. (Coord.) 2000.

Pο

Trifolium subterraneum L. subsp. subterraneum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT 1951b; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou Po

Trifolium suffocatum L.

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ро

Trifolium tomentosum L.

LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 1998; CASTROV. (Coord.) 2000.

C Lu Ou

Trigonella monspeliaca L.

AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2000.

Ou

Ulex europaeus L. subsp. europaeus

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Ulex europaeus L. subsp. latebracteatus (Mariz) Rothm. MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Ou Po

Ulex gallii Planch. subsp. gallii

(U. opistholepis Webb.)

WILKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1968; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999. C Lu Ou Po

Ulex gallii Panch. subsp. breoganii (Castrov. & Valdés Berm.) Rivas Mart., T.E. Díaz, Fern. Prieto, Loidi & Penas (U. minor subsp. breoganii Castrov. & Valdés Berm.) CASTROV. (Coord.) 1999.

C Ou Po

Ulex micranthus Lange

(U. lusitanicus Mariz)

MERINO 1905; LAINZ 1967; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou Po

Ulex minor Roth

LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia angustifolia L.

(V. sativa L. subsp. nigra (L.) Ehrh.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia articulata Hornem.

(V. monantha (L.) Desf.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Vicia benghalensis L.

(V. benghalensis auct.; V. atropurpurea Desf.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia bithynica (L.) L.

GMZ. VIGIDE 1988; CASTROV. (Coord.) 1999.

С

Vicia cordata Hoppe

(V. sativa L. subsp. cordata (Hoppe) Batt.)

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Po

Vicia cracca L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955, 1956, 1974; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Vicia dasycarpa Ten.

(V. varia Host; V. villosa Roth subsp. dasycarpa (Ten.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou

Vicia disperma DC.

MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 1999; & al. 2000.



Vicia faba L.

SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu

Vicia hirsuta (L.) Gray

(V. hirsuta Koch; Ervum hirsutum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia incana Gouan

(V. gerardii All.)

MERINO 1905; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Vicia lathyroides L.

LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967, 1968b; CASTROV. (Coord.) 1999.

Òu

Vicia lutea L. subsp. lutea

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia narbonensis L.

SOÑORA & al. 1993; CASTROV. (Coord.) 1999.

Ou

Vicia orobus DC.

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1966, 1967; CASTROV. 1975; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Vicia parviflora Cav.

(V. gracilis Loisel.; V. tenuissima (Bieb.) Schinz & Thell.) WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1968; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia peregrina L.

MERINO 1905; LAINZ 1955, 1967; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Vicia pseudocracca Bertol.

(V. villosa subsp. pseudocracca (Bertol.) Rouy)

CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu

Vicia pubescens (DC.) Link

(V. tetrasperma subsp. pubescens (DC.) Bonnier & Layens) MERINO 1912; LAINZ 1968a, 1971, 1974; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou

Vicia sativa L. subsp. sativa

(V. heterophylla C. Presl; V. amphicarpa Dorthes)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909, 1912; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Vicia sepium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Vicia tenuifolia Roth

MERINO 1909; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

Lu Ou

Vicia tetrasperma (L.) Schreb.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1999.

C Lu Ou Po

Lemnaceae

Lemna gibba L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GNZ. AZCARATE & al. 1991.

Lu Ou

Lemna minor L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Lentibulariaceae

Pinguicula grandiflora Lam. subsp. grandiflora

MERINO 1906; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1966; IZCO & al. 1985; RGZ. OUBIÑA & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu

Pinguicula lusitanica L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Pinguicula vulgaris L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; LAINZ 1966; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou

Utricularia australis R. Br.

(U. neglecta Lehm.)

MERINO 1906; BELLOT 1951b; LAINZ 1971, 1979; CASTROV. (Coord.) 2001; PINO PEREZ & al. 2005.

C Lu Ou Po

Utricularia minor L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ALLORGE 1927; LAINZ 1967; CASTROV. (Coord.) 2001. C Lu Po

Lilaeaceae

Lilaea scilloides (Poir.) Haum.

LAINZ 1967; DALDA 1968; GONZALEZ 1988.

C

Liliaceae

Allium ampeloprasum L.

MERINO 1909; BUCH 1951; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; ROMERO & AMIGO 1990.

C Lu Ou Po

Allium cepa L.

PLANELLAS 1852; SEIJAS 1952; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Allium ericetorum Thore

(A. ochroleucum Waldst. & Kit.)

LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1954; RGZ. GRACIA 1986b.

C Lu Ou Po

Allium guttatum Steven subsp. sardoum (Moris) Stearn LAINZ 1971; RIGUEIRO & 1984; GMZ. VIGIDE & al 1989; RGZ. ROMERO & al. 2002.

Lu Ou

Allium massaessylum Batt. & Trab.

(Citouse como A. roseum)

AEDO & al. 1997.

Ou

Allium neapolitanum Cyr.

MERINO 1909; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Ou

Allium oleraceum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Allium pallens L. subsp. pallens

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; GMZ. VIGIDE 1985.

Рο

Allium paniculatum L. subsp. paniculatum

GMZ. VIGIDE 1985.

Ou

Allium sativum L.

PLANELLAS 1852; GONZALEZ 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990.

Ou Po

Allium schoenoprasum L.

MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985; VALDES BERMEJO & al. 1988; GUITIAN & GUITIAN 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Allium scorzonerifolium Desf.

(A. stramineum Boiss. & Reut.)

BELLOT 1951b; CASTROV. 1975; DALDA 1978.

C Lu Ou Po

Allium sphaerocephalon L. subsp. sphaerocephalon

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Allium triquetrum L.

ALVAREZ 1977; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Ou Po

Allium ursinum L. subsp. ursinum

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953, 1956, 1990; LAINZ & LAINZ 1957; BELLOT & CASASECA 1959; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Allium victorialis L.

MERINO 1909; BELLOT 1950; BELLOT & CASASECA 1954, 1959; CASTROV. 1975; MORLA 1982; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Allium vineale L.

(A. compactum Thuill.)

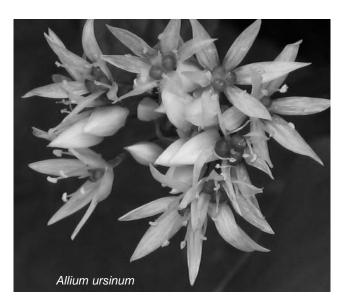
LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; BUCH 1951.

C Lu Ou Po

Anthericum liliago L.

LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1955, 1967, 1968a, 1971; IZCO & AMIGO 1986; RGZ. GRACIA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou



Asparagus acutifolius L.

CASTROV. 1973; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Asparagus aphyllus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALVAREZ 1973.

C Po

Asparagus officinalis L. subsp. officinalis

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE & al. 1989; BUJAN & al. 1990.

C Lu Ou Po

Asparagus officinalis L. subsp. prostratus (Dumort.) Corb. DUPONT P. & S. 1959; SOÑORA 1989.

C Lu Po

Asphodelus albus Mill. subsp. occidentalis (Jord.) Z. Díaz & Valdés

(Citado como A. albus subsp. albus)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1967; DALDA 1968; SILVA PANDO 1994; DIAZ LIFANTE & VALDES 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Asphodelus fistulosus L. GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu

Asphodelus Iusitanicus Cout.

(A. albus subsp. arrondeaui M. Laínz; A. ramosus sensu Brot)

LAINZ 1967; RGZ. GRACIA 1986a; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; DIAZ LIFANTE & VALDES 1996.

C Lu Ou Po

Asphodelus macrocarpus Parl. subsp. macrocarpus (A. arrondeaui (Lloyd) Z. Díaz & Valdés; A. cerasifer sensu

PAU 1921; LAINZ 1953; DIAZ LIFANTE & VALDES 1996. Lu Ou

Colchicum Iusitanum Brot.

LAINZ 1966, 1968a; COSTA & MORLA 1984; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Erythronium dens-canis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1968; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Fritillaria pyrenaica L. (F. nervosa Willd.)

MERINO 1909; LAINZ 1953, 1956, 1967; MORLA 1982; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; AEDO & al.1994; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm.

(Endymion patulus Dumort.)

LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1965; COSTA & MORLA 1984; RGZ. GRACIA 1986a; ORTIZ & al. 1999. C Lu Ou Po

Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm.

(Endimion nutans Dumort.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Hyacinthoides paivae S. Ortiz & Rodr. Oubiña ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1996; ORTIZ & al. 1999.

C Ou Po

Lilium candidum L.

RGZ. GRACIA & al. 1989.

Ou

Lilium martagon L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Merendera pyrenaica (Pourr.) P. Fourn.

(M. montana (L.) Lange; M. bulbocodium Ram.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Muscari comosum (L.) Mill.

MERINO 1909; LAINZ 1953; MORLA 1982; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996

Lu Ou Po

Muscari neglectum Guss. ex Ten.

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Narthecium ossifragum (L.) Huds.

LANGE 1861, WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; DUPONT P.& S. 1959; RIGUEIRO & 1984.

C Lu Ou Po

Nothoscordum gracile Dryand. (N. inodorum (Aiton) Nicholson)

LAINZ 1968a; IZCO & AMIGO 1986; GUITIAN & al. 1987.

C Po

Ornithogalum concinnum (Salisb.) Cout.

(O. plurifolium Willk.)

WILLKOMM 1893; LAINZ 1966, 1971; KERGUELEN & MORLA 1985.

Lu Ou Po

Ornithogalum pyrenaicum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; MORLA 1982; REDONDO & HORJALES 1984; RGZ. GRACIA 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Ornithogalum umbellatum L.

LAINZ 1967; RGZ. GRACIA 1986a, 1993; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Ornithogalum unifolium (L.) Ker-Gawl.

(O. broteroi M. Laínz)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; BELLOT 1945; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1971; ORTIZ 1988.

C Lu Po

Paradisea Iusitanica (Cout.) Samp.

LAINZ 1956, 1967; BELLOT & CASASECA 1959; RGZ. GRACIA 1986a; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ou Po

Paris quadrifolia L.

LANGE 1861; LAINZ 1966, 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lυ

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce

(P. vulgare Desf.; Convallaria polygonatum L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Lu Ou Po

Polygonatum verticillatum (L.) All.

MERINO 1901, 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Ruscus aculeatus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Scilla autumnalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Scilla merinoi S. Ortiz, Rodr. Oubiña & Izco

(S. odorata sensu auct. iber., non Link; S. verna Huds. var. graveolens Merino)

MERINO 1909; DALDA 1968; SOÑORA 1989; ORTIZ & al. 1993.

C Lu Po

Scilla monophyllos Link

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Scilla ramburei Boiss.

LAINZ 1960, 1980; PULGAR & al. 1998.

Ou Po

Scilla verna Huds.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; ORTIZ & al. 1993.

C Lu Ou Po

Simethis mattiazzii (Vand.) Sacc.

(S. planifolia (L.) Gren.; S. bicolor (Desf.) Kunth)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU
1921; BELLOT & CASASECA 1959; RIGUEIRO & SILVA
PANDO 1984; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ.
AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Smilax aspera L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1973; LAINZ 1974; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2005. C Lu Po

Streptopus amplexifolius (L.) DC.

LAINZ 1967.

Ou

Tulipa sylvestris L. subsp. australis (Link.) Samp.

(T. australis Link)

MERINO 1909; LAINZ 1953; MORLA 1982.

Lu Ou

Veratrum album L.

MERINO 1901, 1909; BELLOT & CASASECA 1959; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; PERILLE & al. 2001b; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou

Linaceae

Linum bienne Mill.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Linum catharticum L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S.1959; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Linum narbonense L.

IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Linum strictum L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ALLORGE 1927; BELLOT 1951b; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. Lu Ou Po



Linum trigynum L.

(L. gallicum L.)

MERINO 1905; BUCH 1951; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Linum usitatissimum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; GONZALEZ 1988.

C Lu Ou Po

Radiola linoides Roth

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; ALLORGE 1927; LAINZ 1955; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Lorantaceae

Viscum album L.

PLANELLAS 1852; LAINZ 1981; RGZ. GUITIAN & SANCHEZ 1990; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Lycopodiaceae

Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart.

(Lycopodium selago L.)

MERINO 1909; REINOSO & RGZ. OUBIÑA 1987; SOÑORA & ORTIZ 1988; SOÑORA 1992; CASTROV. & al. 1986.

Lycopodiella inundata (L.) Holub

(Lycopodium inundatum L.; Lepidotis inundata (L.) C. Börner)

LANGE 1861; MERINO 1909c; ALLORGE 1927; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA 1992.

C Lu Ou Po

Lycopodium clavatum L.

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986.

Lu

Lythraceae

Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv.

LAINZ 1968a; CASTROV. & al. 1997; PULGAR 2006; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Ou Po

Lythrum hyssopifolia L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Lythrum junceum Banks & Sol.

(L. graefferi Ten.; L. acutangulum auct., non Lag.)

PLANELLAS 1852; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Lythrum portula (L.) D.A. Webb

(Peplis portula L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Lythrum salicaria L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; DALDA 1968; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Malvaceae

Abutilon theophrasti Medik.

GMZ. VIGIDE 1988; CASTROV. & al. 1993; RGZ. GRACIA 1994.

C Ou Po

Alcea rosea L.

(Althaea rosea (L.) Cav.)

PLANELLAS 1852; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1993; RGZ. GRACIA 1997.

C Ou Po

Althaea officinalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CARREIRA 1955; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Lavatera arborea L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Lavatera cretica L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Malva hispanica L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1993.

С

Malva moschata L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Malva neglecta Wallr.

(M. vulgaris Fr.; M. rotundifolia auct. non L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Malva nicaeensis All.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; SEIJAS 1952; BELLOT 1951b; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Malva parviflora L.

(M. microcarpa Pers.)

MERINO 1905; LOSA 1944; RIGUEIRO 1976; GUITIAN & GUITIAN 1990; CASTROV. & al. 1993.

Ро

Malva sylvestris L.

(M. ambigua Guss.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.



Malva tournefortiana L.

(M. colmeroi Willk.; M. cuneata Merino)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; GANDOGER 1898; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Modiola caroliniana (L.) G. Don

ROMERO & AMIGO 1993.

C

Sida rhombifolia L.

MERINO 1912, 1916; CASTROV. & al. 1993.

Рο

Marsilaceae

Pilularia globulifera L.

ALLORGE 1927; BELLOT & CASASECA 1959, 1968; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987; RGZ. OUBIÑA 1989; CASTROV. & al. 1986; AEDO & al. 1997.

Lu Ou

Menyanthaceae

Menyanthes trifoliata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Nymphoides peltata (S.G. Gmel.) Kuntze

(Limnanthemum peltatum S.G. Gmel.; Limnanthemum nymphoides (L.) Hoffmanns. & Link)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988.

Lu Ou Po

Monotropaceae

Monotropa hypopitys L.

(Hypopitys multiflora Scop.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; IZCO & GZL. 1983; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1996; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Po

Moraceae

Ficus carica L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; LAINZ 1955; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Myoporaceae

Myoporum laetum G. Forst. GUITIAN & al. 1985; CASTROV. (Coord.) 2001.

Myricaceae

Myrica gale L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; DUPONT P. & S. 1959; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1986; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; AEDO & al. 1997.

C Lu Po

Myrtaceae

Eucalyptus globulus Labill. subsp. globulus

CARREIRA 1955; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Eucalyptus nitens (H. Deane & Maiden) Maiden SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

Lu Ou

Myrtus communis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GUITIAN & al. 1987; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Naiadaceae

Najas marina L.

(N. major All.)

LANGE 1961; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909.

Najas minor All.

LAINZ 1967.

Рο

Nyctaginaceae

Mirabilis jalapa L.

CASTROV. & al. 1990; SOÑORA & al. 1993.

C Po

Nymphaeaceae

Nymphaea alba L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 1987. C Lu Ou Po

Oleaceae

Fraxinus americana L.

RIGUEIRO 1976; GUITIAN & GUITIAN 1990.

Po

Fraxinus angustifolia Vahl subsp. angustifolia

(F. oxicarpa Bieb. ex Willd.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; FERNANDEZ PRIETO & al. 1987; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Fraxinus excelsior L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; BELLOT 1945; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Fraxinus ornus L.

GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA & al. 1993.

С

Jasminum fruticans L.

PLANELLAS 1852; DUPONT P & S. 1959; LAINZ 1974; GUITIAN & al. 1985; GMZ.VIGIDE & al. 1989; RGZ. GRACIA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Jasminum officinale L.

RGZ. GRACIA 1986b.

Ou

Ligustrum ovalifolium Hassk.

LAINZ 1971.

Lu

Ligustrum vulgare L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAÍINZ 1971; ROMERO & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Po

Olea europaea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Phillyrea angustifolia L.

MERINO 1906; PAU 1921, LAINZ 1968; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Phillyrea latifolia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1968; AMIGO & al. 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Οu

Syringa vulgaris L.

SILVA PANDO 1994.

Lu

Onagraceae

Circaea lutetiana L. subsp. lutetiana

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Epilobium angustifolium L.

(E. spicatum Lam.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1901,1905; LAINZ 1968; CASTROV. 1975; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Epilobium collinum C.C. Gmel.

(E. montanum subsp. collinum (C.C. Gmel.) Schübl & Martens; E. carpetanum Willk.)

MERINO 1909; BELLOT 1951b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Epilobium duriaei J. Gay ex Godr.

MERINO 1909; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Epilobium hirsutum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; LAINZ 1968a; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri

(E. roseum sensu Merino)

MERINO 1905, 1912; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou Po

Epilobium montanum L.

(E. hipericifolium Tausch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Epilobium obscurum Schreb.

(E. virgatum Fr.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1968a, 1971; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Epilobium palustre L.

MERINO 1909; ALLORGE 1927; LAINZ 1968a; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Epilobium parviflorum Schreb.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Epilobium tetragonum L. subsp. tetragonum

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; MERINO 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1997; NIETO FELINER 1997; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Ludwigia grandiflora (Michx.) Greuter & Burdet

ROMERO & al. 2004e.

Ou

Ludwigia palustris (L.) Elliott

(Isnardia palustris L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ALLORGE V. & P. 1927, 1941; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.



Oenothera glazioviana Micheli

(O. erythrosepala Borbás)

LAINZ 1956, 1971, 1974; RIGUEIRO & 1984; COSTA & MORLA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C. Ou Po

Oenothera longiflora L. subsp. longiflora

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; ALVAREZ 1972; LAINZ 1974; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

С

Oenothera rosea L'Hér. ex Aiton

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1971; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Oenothera speciosa Nutt.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Po

Oenothera stricta Ledeb. ex Link subsp. stricta

MERINO 1905; LAINZ 1971, 1974; CASTROV. & al. 1997. C Lu Po

Ophioglossaceae

Botrychium Iunaria (L.) Sw.

IZCO & GZL. 1983; GUITIAN & GUITIAN 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Ophioglossum lusitanicum L.

MERINO 1909; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. & al. 1986; LAINZ 1989: VALDES BERMEJO & al. 1995; AEDO & al. 1997.

C Lu Ou Po

Ophioglossum vulgatum L.

LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & al. 1991; CASTROV. & al. 1986; AEDO & al. 1997; PERILLE & al 2001b.

C Lu Ou Po

Orchidaceae

Aceras anthropophorum (L.) W.T. Aiton

MERINO 1901?, 1909; LAINZ 1967; ORTIZ 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.

MERINO 1909; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Ou

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter

MERINO 1909; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

1 11

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch

(C. xiphophyllum Reichenb.)

LAINZ 1971, 1974; ALVAREZ 1972, 1973; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Cephalanthera rubra (L.) Rich.

LAINZ 1967, 1974; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Ou

Coeloglossum viride (L.) Hartm.

(Orchis viridis Crantz)

MERINO 1909; LAINZ 1953, 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lυ

Dactylorhiza elata (Poir.) Soó

(D. sesquipedalis (Willd.) Vermeul)

LAINZ 1953, 1971; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó

CASTROV. (Coord.) 2005; ARGÜELLES & al. 2004-2005.

Lu

Dactylorhiza insularis Ó. Sánchez & Herrero

(D. sambucina (L.) Sóo subsp. insularis (Sommier) Soó) CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou



Dactylorhiza maculata (L.) Sóo

(Orchis maculata L.)

MERINO 1909; PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT 1950; LAINZ 1953, 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; AEDO & al. 2001; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou

Dactylorhiza sambucina (L.) Sóo

IZCO & GZL. 1983; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu

Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco

(D. sulphurea subsp. siciliensis (Klinge) Franco; D. markusii Tineo)

AEDO & al. 1997; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; RGZ. GRACIA & al. 1999; CASTROV. (Coord.) 2005; CORTIZO & al. 2005.

Lu Ou

Epipactis fageticola (C.E. Hermos.) Devillers-Tersch. & Devillers

(E. phyllanthes G.E. Smith)

CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Ou

Epipactis helleborine (L.) Crantz subsp. helleborine (E. latifolia (L.) All.)

MERINO 1909; LAINZ 1967; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA & al. 1993; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Epipactis palustris (L.) Crantz

(Helleborine palustris (L.) Schrank)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1909; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & al. 1991; LAGO & CASTROV. 1992; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Po

Epipactis tremolsii Pau

(E. helleborine (L.) Crantz subsp. tremolsii (Pau) E. Klein) CORTIZO & SAHUQUILLO 1999; CASTROV. (Coord.) 2005.

Ou

Gymnadenia conopsea (L.) R. Br.

MERINO 1901, 1909; CARREIRA 1955; DUPONT P. & S. 1959; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 1998; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou

Himantoglossum hircinum (L.) Spreng.

(Orchis hircina (L.) Crantz)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT 1951b; FDZ. DIEZ 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou



Limodorum abortivum (L.) Sw.

LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Listera ovata (L.) R. Br.

BELLOT & CASASECA 1954; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; PERILLE & al 2001b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu

Neotinea maculata (Desf.) Stearn

(N. intacta (Link) Reichenb. fil.)

LAINZ 1974, 1967; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou Po

Neottia nidus-avis (L.) Rich.

LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & al. 1991;GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005; GMZ. VIGIDE & al. 2005. Lu Ou

Ophrys apifera Huds.

MERINO 1901, 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967; ALVAREZ 1973; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Ophrys scolopax Cav.

LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Ophrys sphegodes Mill.

(O. atrata Lind.)

BELLOT 1951a,b; LAINZ 1953, 1967, 1974; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; PERILLE & al. 2001b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou

Orchiaceras bivonae (Tod.) Soó

(Aceras anthropophorum x Orchis italica)

CORTIZO & al. 2005.

Ou

Orchis coriophora L.

(O. coriophora L. subsp. martrinii (Timb.-Lagr.) Nyman; O. coriophora L. subsp. fragans (Pollini) K. Richt.)

MERINO 1901, 1909; GUITIAN & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou Po

Orchis italica Poir.

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Orchis mascula L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1971; LAGO & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Orchis morio L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; MORLA 1982; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Orchis provincialis Balb.

MERINO 1901; LAINZ 1953, 1955, 1967, 1971; SILVA PANDO & al. 1987; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; RGZ. GRACIA & al.1999; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Orchis purpurea Huds.

LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; PERILLE & al. 2001b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou



Orchis ustulata L.

LAINZ 1967, 1974; IZCO & GZL. 1983; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lu Ou

Orchis x colemanii Cortesi

(O. mascula L. x O. provincialis Balb.)

LAINZ 1968; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b.

Ou

Platanthera bifolia (L.) Rich.

(Orchis bifolia L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1901, 1909; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; MORLA 1982; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Pseudorchis albida (L.) A. & D. Löve

(Leucorchis albida (L.) E. Mey.)

MERINO 1909; SILVA PANDO 1994; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

Lυ

Serapias cordigera L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Serapias lingua L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Serapias parviflora Parl.

MERINO 1909; LAINZ 1967, 1971, 1974; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; BUJAN & al. 1990; SILVA PANDO 1994; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999a, 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich.

(Neottia aestivalis DC.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT 1945; LAINZ 1971; MORLA 1982; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005.

C Lu Ou Po

Spiranthes spiralis (L.) Chevall.

(S. autumnalis (L.) L.C.M.Richard; Neottia spiralis Swartz) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA 1986b; CORTIZO & SAHUQUILLO 1999b; CASTROV. (Coord.) 2005; CORTIZO & al. 2005.

C Lu Ou Po

Orobanchaceae

Cistanche phelypaea (L.) Cout.

(C. lusitanica Guimar; Lathraea phelypaea L.; Phelypaea lutea Desf.)

MERINO 1906; LAINZ 1968a; CASTROV. (Coord.) 2001. C Po Orobanche alba Stephan ex Willd.

LAINZ 1967, 1968a; AEDO & al. 2003.

Ou

Orobanche amethystea Thuill. subsp. amethystea RGZ. ROMERO & al. 2002; FAGUNDEZ 2003.

C Ou

Orobanche arenaria Borkh.

(O. laevis L.; Phelypaea arenaria (Borkh.) Walpers) MERINO 1906; VIEITEZ 1950; LAINZ 1955, 1967, 1971, 1974; CASTROV. (Coord.) 2001.

Ou Po

Orobanche foetida Poir.

MERINO 1906; FAGUNDEZ 2003.

C Ou

Orobanche gracilis Sm.

(O. cruenta Bertol)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906-9, 1914; PAU 1921; SEIJAS 1952; CASTROV. (Coord.) 2001.

Lu Po

Orobanche hederae Duby

MERINO 1906; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2001; FAGUNDEZ 2004.

C Lu Ou

Orobanche minor Sm.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1914; LAINZ 1955; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Orobanche rapum-genistae Thuill. (O. major L.; O. insolita J.A. Guimar)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2001.

C Lu Ou Po

Osmundaceae

Osmunda regalis L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; RUIZ AZUA 1929; BELLOT & CASASECA 1959; CREMADES & BARBARA 1987; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Oxalidaceae

Oxalis acetosella L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Oxalis articulata Savigny

SOÑORA & al. 1995; PULGAR & al. 2003.

C Ou

Oxalis corniculata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Oxalis corymbosa DC.

MERINO 1909; LAINZ 1967, 1974; AEDO & al. 1984; CARRETERO 1984; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Lu Po

Oxalis latifolia Kunth

LAINZ 1956, 1967, 1974; IZCO & al. 1985; SOÑORA 1989. C Lu Ou Po

Oxalis pes-caprae L.

LANGE 1861; MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967.

C Lu Po

Oxalis purpurea L.

(O. humilis L.)

BELLOT 1950; VIEITEZ 1950; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Po

Paeoniaceae

Paeonia broteri Boiss. & Reut.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1993.

Ou

Paeonia officinalis L. subsp. microcarpa (Boiss. & Reut.) Nyman

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Papaveraceae

Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén

(Corydalis claviculata (L.) DC.; Fumaria claviculata L.)
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909;
PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; COSTA & MORLA 1984;
KERGUELEN & MORLA 1985; CASTROV. & al. 1986;
SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Chelidonium majus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Corydalis cava (L) Schweigg. & Koerte

(C. bulbosa auct. p.p. non DC.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; BELLOT & CASASECA 1959; RGZ. GRACIA 1986b; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Eschscholzia californica Cham.

RGZ. GRACIA 1983; IZCO & AMIGO 1986; PAIVA 1986; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA & al. 1996.

C Lu Ou Po

Fumaria bastardii Boreau

(F. media sensu Lange p.p non Loisel.)

MERINO 1905; LAINZ 1971; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989.

C Lu Ou

Fumaria capreolata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; VIEITEZ 1950; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; GARCIA & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Fumaria densiflora DC.

(F. micrantha Lag.)

CASTROV. & al. 1986.

C Po

Fumaria muralis Sond. ex W.D.J. Koch

(F. media auct. non Loisel.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1021; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Po

Fumaria reuteri Boiss.

(F. martinii Clavaud; F. agraria subsp. merinoi Pau)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1971, 1984; IZCO & GZL. 1983; RGZ. GRACIA 1986a; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Glaucium flavum Crantz

(G. luteum Scop.; Chelidonium glaucium L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Po

Hypecoum procumbens L.

GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; BUJAN & CREMADES 1990.

Ou Po

Meconopsis cambrica (L.) Vig.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu

Papaver argemone L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987.

Lu Ou





Papaver dubium L.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Lu Ou Po

Papaver hybridum L.

(P. hispidum Lam.)

MERINO 1905; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA 1986b.

C Po

Papaver pinnatifidum Moris

MERINO 1912; CASTROV. & al. 1986; AEDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Papaver rhoeas L.

(P. strigosum (Boenn.) Schur)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Papaver somniferum L. subsp. somniferum

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou

Platycapnos spicata (L.) Bernh.

(Fumaria spicata L.)

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Roemeria hybrida (L.) DC.

BELLOT 1945; CASTROV. & al. 1986.

С

Phytolaccaceae

Phytolacca americana L.

(P. decandra L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; IZCO & al. 1985; CASTROV. & al. 1990.

Pinaceae

Pinus nigra J.F. Arnold subsp. salzmannii (Dunal) Franco CASTROV. & al. 1986.

C

Pinus pinaster Aiton

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pinus pinea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1986; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Pinus radiata D. Don

CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pinus sylvestris L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Plantaginaceae

Littorella uniflora (L.) Asch.

(L. lacustris L.)

LANGE 1861, WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ALLORGE 1927, 1941; LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1986, 1993.

C Lu Po

Plantago alpina L.

MERINO 1906; ORTIZ 1986.

Lu Ou

Plantago arenaria Waldst. & Kit.

(P. psyllium L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921.

С

Plantago bellardii All.

MERINO 1912, 1914; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Рο

Plantago coronopus L. subsp. coronopus

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; DUPONT P. & S. 1959; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Plantago lanceolata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Plantago major L. subsp. major

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Plantago maritima L. subsp. maritima

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921: LAINZ 1955.

C Lu Po

Plantago maritima L. subsp. serpentina (All.) Arcang.

(P. serpentina (All.) Arcang.)

MERINO 1906.

C

Plantago media L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Plantago radicata Hoffmanns. & Link

(Citada por Merino como P. subulata L.)

MERINO 1906, 1912, 1916.

C Lu Ou Po

Platanaceae

Platanus hispanica Mill. ex Münchh.

(P. hybrida Brot.; P. occidentalis x P. orientalis)

RIGUEIRO 1976; SOÑORA 1989; GUITIAN & GUITIAN 1990.

C Lu Ou Po

Plumbaginaceae

Armeria beirana Franco

CASTROV. & al. 1990; RGZ. GRACIA 1994; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Armeria cantabrica Boiss. & Reut. ex Willk.

GUITIAN & al. 1985; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu

Armeria ciliata (Lange) Nieto Fel.

(A. duriaei auct. p.p.)

MERINO 1906, 1909; IZCO & AMIGO 1986; CASTROV. & al. 1990.

Ou



Armeria duriaei Boiss.

MERINO 1903, 1906, 1909; LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu

Armeria humilis (Link) Schult. subsp. humilis

RGZ. GRACIA 1986b; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Armeria humilis (Link) Schult. subsp. odorata (Samp.) Pinto da Silva

RGZ. GRACIA 1986b; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Armeria langei Boiss. ex Lange subsp. daveaui (Cout.) Pinto da Silva

(A. daveaui (Cout.) Pinto da Silva)

LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Armeria maritima (Mill.) Willd.

(A. pubescens Link.; A. elongata autc.; A. miscella Merino) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1903, 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Armeria merinoi (Bernis) Nieto Fel. & Silva Pando

(A. duriaei sensu Merino p.p.; A. ruscionensis sensu Merino) MERINO 1906,1909, 1912; CASTROV. & al. 1990; SOÑORA & al. 1993.

C Lu Po

Armeria pubigera (Desf.) Boiss.

(A. langeana Henriq.; A. berlengensis Daveau var. gracilis Merino; A. berlengensis Daveau var. vestita Merino)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1902, 1903, 1906. 1909, 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Po

Armeria pungens (Link) Hoffmanns. & Link

MERINO 1903, 1906; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990.

Ро

Armeria rothmaleri Nieto Fel.

CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Armeria transmontana (Samp.) G.H.M. Lawr.

CASTROV. & al. 1990; AEDO & al. 1994.

Lu Ou Po

Limonium binervosum (G.E. Sm.) C.E. Salmon

(Statice occidentale Lloyd; Statice binervosa G.E. Sm.)

LANGE 1861; MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959; ALVAREZ 1973; LAINZ 1974; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; AEDO & al. 2003.

C Po

Limonium dodartii (Girard) Kuntze

(L. binervosum sensu Pignatti p.p.; Statice dodartii Girard) WILLKOMM & LANGE 1870; DUPONT P. & S. 1959; ALVAREZ 1973; LAGO & CASTROV. 1992; CASTROV. & al. 1993; AEDO & al. 1997.

C Lu



Limonium ferulaceum (L.) Chaz.

LAINZ 1966; CASTROV. & al. 1993.

Po

Limonium humile Mill.

(L. vulgare Mill. subsp. humile (Mill.) Gams)

AEDO & al. 1993; CASTROV. & al. 1993.

C Lu

Limonium vulgare Mill.

(Statice limonium L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Po

Plumbago europaea L.

LAINZ 1968b; CASTROV. & al. 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Polygalaceae

Polygala microphylla L.

(Brachytropis microphylla (L.) Willk.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT 1945, 1951; BELLOT & CASASECA 1959. Lu Ou Po

Polygala monspeliaca L.

MERINO 1905; LAINZ 1967, 1971; DALDA 1968; SILVA PANDO & al. 2000.

C Ou

Polygala serpyllifolia Hosé

(P. depressa Wanderoth; P. amara auct. non L.)

LANGE ,1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1912; BELLOT 1951b; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Polygala vulgaris L.

(P. angustifolia Lange; P. ciliata Leb.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1967, 1971; DALDA 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po



Polygonaceae

Emex spinosa (L.) Campd.

(Vibo spinosa Campd.; Rumex spinosus L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

С

Fallopia baldschuanica (Regel) Holub

(F. aubertii (L. Henry) Holub; Bilderdykia aubertii (L. Henry) Moldenke; B. baldschuanica (Regel) D.A. Webb)

CARREIRA 1955; GMZ. VIGIDE & al. 1989; COSTA & MORLA 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Fallopia convolvulus (L.) A. Löve

(Polygonum convolvulus L.; Bilderdykia convolvulus (L.) Dumort.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GONZALEZ 1988; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Fallopia dumetorum (L.) Holub

(Bilderdykia dumetorum (L.) Dumort.)

CASTROV. 1975; GONZALEZ 1988; RGZ. ROMERO & al. 2002.

Ou

Muehlenbeckia complexa (A. Cunn.) Meisn.

GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990.

Ро

Polygonum amphibium L.

(Persicaria amphibia (L.) S.F. Gray)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Polygonum arenastrum Boreau

(P. aviculare auct.)

MERINO 1906; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Polygonum aviculare L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Polygonum bellardii All.

(P. patulum auct.)

GMZ. VIGIDE & al. 1985, 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou

Polygonum bistorta L. subsp. bistorta

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Polygonum capitatum Buch.-Ham. ex D. Don

LAINZ 1987; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO & al. 2000; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Polygonum hydropiper L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Polygonum lapathifolium L.

MERINO 1906; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Polygonum maritimum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Polygonum minus Huds.

MERINO 1906; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1990; AMIGO & ROMERO 2005.

Lu Po

Polygonum orientale L.

MERINO 1912, 1916; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990.

Ро

Polygonum persicaria L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; BUJAN & CREMADES 1990; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Polygonum rurivagum Jord. ex Boreau

(P. aviculare auct.)

GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Polygonum salicifolium Brouss. ex Willd.

(P. serrulatum Lag.)

LAÍINZ 1955, 1971; SILVA PANDO & al. 1987.

C Lu Po

Polygonum x lenticulare Hy

(P. persicaria L. × P. lapathifolium L.)

AMIGO & PULGAR 2006.

Ou

Reynoutria japonica Houtt.

CASTROV. & al. 1990; SOÑORA & al. 1993.

C Po

Rumex acetosa L. subsp. acetosa

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Rumex acetosa L. subsp. biformis (Lange) Castrov.& Valdés Berm.

(R. biformis Lange)

LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Po

Rumex acetosella L. subsp. angiocarpus (Murb.) Murb. (R. angiocarpus Murb.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1956; DALDA 1968; RGZ. GRACIA 1986a; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Rumex bucephalophorus L. subsp. gallicus (Steinh.) Rech. fil

PLANELLAS 1852; MERINO 1912; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Rumex bucephalophorus L. subsp. hispanicus (Steinh.) Rech. fil.

MERINO 1912; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Rumex conglomeratus Murray

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Rumex crispus L.

MERINO 1906; LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po



Rumex induratus Boiss. & Reut.

(R. scutatus auct.)

WILLKOMM 1893; DUPONT 1959; CASTROV. 1982; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Rumex intermedius DC.

MERINO 1906; CASTROV. & al. 1990.

Lu Ou

Rumex longifolius DC.

(R. aquaticus auct. hisp. non L.; R. alpinus sensu Merino) MERINO 1906; LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1990; AEDO & al. SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Rumex obtusifolius L.

(R. friesii Gren. & Godr.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Rumex papillaris Boiss. & Reut.

COSTA & MORLA 1984; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Rumex pulcher L. subsp. pulcher

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Rumex pulcher L. subsp. woodsii (De Not.) Arcang. CASTROV. & al. 1990.

C Lu Ou Po

Rumex rupestris Le Gall

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; PAU 1921; BUCH 1951; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1990; ROMERO & al. 2004e.

C Po

Rumex sanguineus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Rumex scutatus L.

(inclúe R. scutatus L. subsp. gallaecicus Lago)

LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GARCIA MTZ. 1985b; LAGO 1989a; CASTROV. & al. 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

С

Rumex suffruticosus J. Gay ex Willk.

LAINZ 1956, 1966; RGZ. GRACIA 1986a; IZCO & ORTIZ 1987; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Polypodiaceae

Polypodium cambricum L. subsp. cambricum (P. australe Feé; P. serrulatum (Willd.) Sauter)

MERINO 1909; BARRERA 1986; RUIZ AZUA 1929, 1930, 1931; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

Polypodium interjectum Shivas

RUIZ AZUA 1929, 1930, 1931; LOSA QUINTANA 1973; CREMADES & BARBARA 1987; VALDES BERMEJO & 1987; CASTROV. & al. 1986; MORALES & FDZ. CASAS 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Polypodium vulgare L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. 1975; BARRERA 1980; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Polypodium x fontqueri Rothm.

REDONDO & al. 1999.

Ou Po

Polypodium x mantoniae Rothm.

REDONDO & al. 1999.

Ou Po

Polypodium x shivasiae Rothm.

REDONDO & al. 1999.

Рο

Portulacaceae

Montia fontana L. subsp. amporitana Sennen

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1955; CASTROV. & al. 1990; SILVA PANDO 1994. C. Lu Ou Po

Montia fontana L. subsp. chondrosperma (Fenzl) Walters LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1990.

Ou

Portulaca oleracea L. subsp. granulatostellulata Danin & Baker

CASTROV. & al. 1990.

Po

Portulaca oleracea L. subsp. nitida Danin & Baker COSTA & MORLA 1989; CASTROV. & al. 1990.

Ou Po

Portulaca oleracea L. subsp. oleracea

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; BUJAN & CREMADES 1990; CASTROV. & al. 1990. C Ou Po

Potamogetonaceae

Potamogeton berchtoldii Fieber

ROMERO & AMIGO 1996.

C Lu

Potamogeton crispus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; ROMERO & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Potamogeton gramineus L.

ROMERO & AMIGO 1996.

C Lu

Potamogeton natans L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1971.

C Lu Ou Po

Potamogeton nodosus Poir.

(P. fluitans Roth)

MERINO 1909; LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & al. 1991. C Lu Ou Po

Potamogeton pectinatus L.

WILLKOMM & LANGE 1861; LAINZ 1967; DALDA 1968; SOÑORA 1989.

С

Potamogeton perfoliatus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; ROMERO & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Potamogeton polygonifolius Pourr.

(P. microcarpus Boiss. & Reut.; P. oblongus Viv.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927, 1941; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993.

C Lu Ou Po

Potamogeton pusillus L.

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; VIEITEZ 1950; LAINZ 1953.

C Lu Po

Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl.

BELLOT 1951b; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VGIDE & al. 1989.

C Lu Po

Primulaceae

Anagallis arvensis L.

(A. latifolia L.; A. caerulea L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Anagallis crassifolia Thore

LAGO & CASTROV. 1992.

Pο

Anagallis foemina Mill.

(A. caerulea Schreb. non L.)

MERINO 1912, 1916; BELLOT 1951b; LAINZ 1968a; LAGO & al. 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Ou Po

Anagallis monelli L.

(A. linifolia L.; A. maritima sensu Merino)

MERINO 1906, 1909; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1968; CASTROV. & al. 1997.

C Lu

Anagallis tenella (L.) L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; ALLORGE 1927; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby

(A. stellatum Hoffmanns. & Link; Lysimachia linum-stellatum L.)

MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.



Centunculus minimus L.

(Anagallis minima (L.) E.H.L. Krause)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; BELLOT 1952, 1966; DIAZ & PENAS 1984; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Glaux maritima L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Lysimachia nemorum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Lysimachia vulgaris L.

(L. mixta Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; RGZ. GRACIA 1986b; ORTIZ 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Primula acaulis (L.) L. subsp. acaulis

(P. vulgaris Huds.; P. grandiflora Lam.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Primula elatior (L.) Hill subsp. elatior

CASTROV. & al. 1997.

Ou

Primula elatior (L.) Hill subsp. intrincata (Gren. & Godr.) Widmer

(P. veris var. elatior L.)

GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Primula veris L. subsp. canescens (Opiz) Hayek (P. officinalis (L.) Hill)

ALVAREZ 1972; SILVA PANDO & al. 1984; GARCIA MTZ. 1985b; CASTROV. & al. 1997.

C Lu

Samolus valerandi L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT 1945; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Po

Proteaceae

Hakea sericea Schrad.

PULGAR 2006.

Оп

Pteridaceae

Pteris cretica L.

CASTROV. & al. 1986; VALDES BERMEJO & SILVA PANDO 1987.

Lu Po

Pteris vittata L.

LAINZ 1987; CASTROV. & al. 1986.

 \mathcal{C}

Pyrolaceae

Pyrola minor L.

MERINO 1903, 1905; ALLORGE 1941; DUPONT P. & S. 1956; LAINZ 1966; ORTIZ 1986; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Rafflesiaceae

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. hypocistis

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1924; LAINZ 1981; COSTA & MORLA 1984; SOÑORA & al. 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Ranunculaceae

Aconitum vulparia Reichenb. subsp. neapolitanum (Ten.) Muñoz Garm.

(A. lycoctonum auct.hisp., non L.)

MERINO 1901, 1905; PAU 1921; LAINZ 1955, 1968a; CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou

Actaea spicata L.

MERINO 1909; GUITIAN & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; LAINZ 1986c, 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Anemone nemorosa L.

(A. francoana Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1956, 1966, 1967; BELLOT & CASASECA 1959; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.



Anemone trifolia L. subsp. albida (Mariz) Ulbr. (A. albida Mariz)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955, 1967; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. 1975; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Aquilegia vulgaris L. subsp. dichroa (Freyn) T.E. Díaz PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967, 1968; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Aquilegia vulgaris L. subsp. vulgaris

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Caltha palustris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1966; DALDA 1968; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Clematis vitalba L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Consolida ajacis (L.) Schur.

(C. ambigua (L.) P.W.Ball & Heywood; *Delphinium ajacis* L.) PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. 1975; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al.1987; GONZALEZ 1988; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; FAGUNDEZ 2003.

C Lu Ou Po

Delphinium halteratum Sm. subsp. verdunense (Balb.) Graebn. & P. Graebn.

(D. verdunense Balbis; D. peregrinum auct.; D. cardiopetalum DC.)

MERINO 1905; PAU 1921; BUCH 1951; LAINZ 1955, 1967; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Helleborus foetidus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE 1989; GNZ. AZCARATE & al. 1991; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Helleborus viridis L. subsp. occidentalis (Reut.) Schiffn.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; LAINZ & LAINZ 1957; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. & al. 1986; RGZ. GRACIA 1986a; GNZ. AZCARATE & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. DE AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Myosurus minimus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; LAINZ & LAINZ 1957; CASTROV. & al. 1986.

C Lı

Nigella damascena L.

FAGUNDEZ 2003.

C Lu

Pulsatilla alpina (L.) Delarbre

(Anemone alpina L.; P. alba auct.)

LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927, 1941; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1964, 1967; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu

Ranunculus abnormis Cutanda & Willk.

GMZ. VIGIDE 1986; CASTROV. & al. 1986.

Ou

Ranunculus acris L. subsp. despectus M. Laínz

(R. steveni auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Ranunculus amplexicaulis L.

GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986.

Ou

Ranunculus aquatilis L.

(R. acutilobus Merino)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; BELLOT 1951b; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986.

C Lu

Ranunculus arvensis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT 1951b; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Ranunculus bulbosus L. subsp. aleae (Willk.) Rouy & Foucaud

LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Ranunculus bulbosus L. subsp. bulbosus

(R. broteri Freyn)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ranunculus bulbosus L. subsp. castellanus (Boiss. & Reut. ex Freyn) P.W. Ball

CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Ranunculus bupleuroides Brot.

MERINO 1909; VIEITEZ 1950; BELLOT 1951b; LAINZ 1966; REDONDO & HORJALES 1984; CASTROV. & al. 1986.

Ou Po

Ranunculus ficaria L. subsp. ficaria

(Ficaria ranunculoides Moench)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Ranunculus flammula L.

(R. lingua auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1956; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994. C Lu Ou Po

Ranunculus gramineus L.

MERINO 1905, 1911, 1912; SILVA PANDO & al. 1987; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Ranunculus hederaceus L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1966, 1967; CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou

Ranunculus longipes Lange ex Cutanda (R. dichotomiflorus Lag. ex Freyn)

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1909, 1912, 1913; BELLOT 1964; LAINZ 1955, 1956, 1966; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Ranunculus muricatus L.

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po



Ranunculus nigrescens Freyn

(R. gregarius Brot. var. nigrescens)

PLANELLAS 1852; MERINO 1909, 1912; VIEITEZ 1950; LAINZ 1955, 1966; BELLOT & CASASECA 1959; GRUBER 1972; KERGUELEN & MORLA 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Ranunculus ollissiponensis Pers. subsp. ollissiponensis (R. escurialensis Boiss. & Reut.; R. gregarius auct. non Brot.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909, 1912; GANDOGER 1898; LAINZ 1965; REDONDO & HORJALES 1984; GARCIA MTZ. 1985b; RGZ. GRACIA 1986a; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Ranunculus ololeucos J. Lloyd

LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927, 1941; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Ranunculus omiophyllus Ten.

(R. lenormandii F.W. Schultz)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905,1909, 1911; PAU 1921; LAINZ 1956, 1967; DALDA 1968, 1972; AEDO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Ranunculus ophioglossifolius Vill.

LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & al. 1991; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993.

C Lu

Ranunculus paludosus Poir.

(R. flabellatus Desf.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909, 1911, 1912; SEIJAS 1952; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Ranunculus parviflorus L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1905; CARREIRA 1955; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Ranunculus peltatus Schrank subsp. baudotii (Godr.) C.D.K. Cook

LANGE 1861; MERINO 1912; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 1987.

C Ou Po

Ranunculus peltatus Schrank subsp. peltatus

(R. baudotii Godr.; R. confusus Godr.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Ranunculus peltatus Schrank subsp. saniculifolius (Viv.) C.D.K. Cook

CASTROV. & al. 1986; PULGAR 2006.



Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab.

(R. pseudofluitans (Syme) Newbold ex Baker & Foggit; R. fluitans auct. non Lam.)

MERINO 1905, 1909; LANGE 1861; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1986; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Ranunculus platanifolius L.

MERINO 1901, 1905, 1909; LAINZ 1966; CASTROV. 1975, 1982; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Ranunculus repens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; DALDA 1968; CASTROV. & al. 1986; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Ranunculus serpens Schrank

(R. nemorosus DC. subsp. serpens (Schrank) Tutin; R. nemorosus DC. var. radiscens (Jord.) Merino; R. mixtus sensu Fr.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1912, 1913; LAINZ 1966; LOPEZ GONZALEZ 1984; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu

Ranunculus trichophyllus Chaix subsp. trychophyllus LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou

Ranunculus trilobus Desf.

(R. sardous auct.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1955; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Ranunculus tripartitus DC.

LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1986; GARCIA MTZ. & al. 1991.

C Ou Po

Ranunculus tuberosus Lapeyr.

(R. nemorosus DC.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Thalictrum minus L. subsp. minus

(T. saxatile auct.)

MERINO 1905; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Thalictrum speciosissimum L.

(T. glaucum auct.; T. flavum subsp. glaucum auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1911; PAU 1921; CASTROV. & al. 1986.

C Lu Ou Po

Trollius europaeus L.

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1909; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou

Resedaceae

Reseda lutea L. subsp. lutea

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Reseda luteola L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA & al. 1993; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Reseda media Lag.

(R. phyteuma subsp. media (Lag.) O. Bolos)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sesamoides minor (Lange) Kuntze

(Astrocarpus minor Lange; Sesamoides pygmaea (Scheele) Kuntze subsp. minor (Lange) Heywood)

CASTROV. 1973; LAINZ 1966; IZCO & ORTIZ 1987; CASTROV. & al. 1996.

Ou Po

Sesamoides purpurascens (L.) G. López

(S. canescens auct.; S. pygmaea (Scheele) Kuntze subsp. purpurascens (L.) M. Laínz; Astrocarpus clusii J. Gay)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955, 1966; CASTROV. & al. 1996.

C Lu Ou Po

Sesamoides suffruticosa (Lange) Kuntze

(S. latifolia (Merino) Castrov. & Valdés Berm.; S. canescens (L.) Kuntze subsp. suffruticosa (Lange) Heywood)

PLANELLAS 1852; MERINO 1901, 1905, 1909; LOSA 1941; LANGE 1861; LOSA 1941; LAINZ 1965; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1996.

Rhamnaceae

Frangula alnus Mill.

(Rhamnus frangula L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1967; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Rhamnus alaternus L.

LANGE 1861; LAINZ 1971; GUITIAN & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Rhamnus catharticus L.

LAINZ 1967; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Rhamnus legionensis Rothm.

LAINZ 1967; IZCO & al. 1985b; IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L. subsp. eupatoria

LANGE 1861; PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Agrimonia procera Wallr.

MERINO 1905, 1913; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou Po

Alchemilla coriacea Buser

LAINZ 1955, 1971; AEDO & al. 1994; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Alchemilla saxatilis Buser

(A. alpina sensu Willk.)

MERINO 1912; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998; AEDO & al. 2000.

Lu Ou



Alchemilla xanthochlora Rothm.

(A. vulgaris auct.)

MERINO 1905; LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998; SILVA PANDO & al. 2000.

Amelanchier ovalis Medik.

LAINZ 1956, 1968a; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Aphanes arvensis L.

(Alchemilla arvensis (L.) Scop.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; CASTROV. & al. 1998.

Ou

Aphanes australis Rydb.

(A. inexspectata Lippert; A. microcarpa auct.)

AEDO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1998.

C Lu Ou Po

Aphanes cornucopioides Lag.

LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1998.

Ou Po

Crataegus monogyna Jacq.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1954; ROMERO & al. 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Duchesnea indica (Jacks.) Focke

GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988; CASTROV. (Coord.) 1998; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Filipendula ulmaria (L.) Maxim.

(Spiraea ulmaria L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Filipendula vulgaris Moench

(Spiraea filipendula L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1971; MORLA 1982; RGZ. GRACIA 1986b; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Fragaria vesca L. subsp. vesca

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Geum hispidum Fr.

(G. albarracinense Pau)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Geum rivale L.

MERINO 1905; LAINZ 1966; CASTROV. (Coord.) 1998. Lu Ou Geum sylvaticum Pourr.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Geum urbanum L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Malus sylvestris (L.) Mill.

LAINZ 1966,1971; GUITIAN & GUITIAN 1990; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Potentilla argentea L.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; SILVA PANDO & al. 1987. Ou

Potentilla asturica Rothm.

(P. recta L. subsp. asturica (Rothm.) M. Laínz)

MERINO 1905, 1912; LAINZ 1968a; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Potentilla cinerea Chaix ex Vill.

GUITIAN & al. 1985; CASTROV. (Coord.) 1998; SILVA PANDO & al. 2000.

Lu

Potentilla erecta (L.) Raeusch.

(P. tomentilla Neck; P. fallax sensu Merino; P. procumbens sensu Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; BELLOT & CASASECA 1959; DALDA 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Potentilla micrantha Ramond ex DC.

LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou



Potentilla montana Brot.

(P. splendens Ramond ex DC.)

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Potentilla neumanniana Rchb.

(P. tabernaemontani Asch.; P. verna auct. non L.)

MERINO 1905, 1090; LAINZ 1955, 1956, 1971; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou

Potentilla palustris (L.) Scop.

(Comarum palustre L.)

LAINZ 1968a; CASTROV. (Coord.) 1998.

Oι

Potentilla pyrenaica Ramond ex DC.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Potentilla reptans L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAGO & 1992; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Potentilla rupestris L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968a; MORLA 1982; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou Po

Potentilla sterilis (L.) Garcke

(P. fragariastrum Ehrh.; Fragaria sterilis L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; DALDA 1968; LAINZ 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Prunus avium L.

(Cerasus avium (L.) Moench)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; CARREIRA 1955; LAINZ 1965, 1971; MORLA 1982; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Prunus dulcis (Mill.) D.A. Webb

(Amygdalus dulcis Mill.)

CASTROV. (Coord.) 1998.

C Ou

Prunus insititia L.

SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Prunus laurocerasus L.

MERINO 1905; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu

Prunus Iusitanica L. subsp. Iusitanica

LAINZ 1955, 1967; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Prunus mahaleb L.

LAINZ 1974; IZCO & al. 1985; ORTIZ 1986; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Prunus padus L. subsp. padus

(Cerasus padus (L.) DC.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; LAINZ 1955, 1967, 1971; MORLA 1982; RGZ. GRACIA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; RGZ. GRACIA 1993; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998; GMZ. VIGIDE & al. 2005. C Lu Ou Po

Prunus spinosa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; DALDA 1968; ROMERO & al. 1989; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Pyrus communis L.

(P. pyraster (L.) Baumg.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1974; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Pyrus cordata Desv.

LAINZ 1974; RIGUEIRO 1976; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Rosa andegavensis Bastard

MERINO 1905; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa arvensis Huds.

ROMERO & AMIGO 1993; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu

Rosa canina L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955, 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Rosa corymbifera Borkh.

(R. canina L. subsp. dumetorum (Thuill.) Fr.)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1968; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa deseglisei Boreau

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Rosa dumalis Bechst.

CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa gallica L.

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu

Rosa micrantha Borrer ex Sm.

(R. multiflora Merino)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa pimpinellifolia L.

MERINO 1905; LAINZ 1955, 1968; DUPONT P. & S. 1959; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Ou

Rosa pouzinii Tratt.

(R. micrantha DC.)

MERINO 1905; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou Po

Rosa sempervirens L.

MERINO 1909; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou

Rosa squarrosa (A. Rau) Boreau

MERINO 1909; LAINZ 1955, 1968a; IZCO & GZL. 1983; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa stylosa Desv.

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa tomentosa Sm.

MERINO 1905, 1909, 1913; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998; AEDO & al. 2000.

C Lu Ou

Rosa villosa L. (R. mollis Sm.)

MERINO 1905, 1909, 1913; LAINZ 1968a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rosa vosagiaca N.H.F. Desp.

LAINZ 1968; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus caesius L.

MERINO 1905; MONASTERIO-HUELIN 1990.

Lu



Rubus canescens DC.

(R. tomentosus Borkh. p.p.)

MERINO 1905; LAINZ 1955; MONASTERIO-HUELIN 1990.

C Lu Ou

Rubus castellarnaui Pau

(R. caldasianus sensu Merino; R. bifrons Vest. ex Tratt.)

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1998.

Οι

Rubus castroviejoi Monasterio-Huelin

CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus ciclops Monasterio-Huelin

CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus galloecicus Pau

WEBER 1989; MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus henriquesii Samp.

MERINO 1905; MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus idaeus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955, 1968; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus laciniatus Willd.

CASTROV. (Coord.) 1998.

С

Rubus lainzii H.E. Weber

MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus lucensis H.E. Weber & Monasterio-Huelin

CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu

Rubus peratticus Samp.

(R. lejeunei subsp. peratticus (Samp.) Cout.; R. trifoliatus Samp.)

CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Rubus praecox Bertol.

MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Rubus radula Weihe ex Boenn.

MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Rubus sampaioanus Sudre ex Samp.

(R. rhombifolius subsp. sampaioanus (Sudre ex Samp.) Sudre)

MERINO 1905; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Rubus ulmifolius Schott

(R. fruticosus auct.; R. discolor auct.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Rubus urbionicus Monasterio-Huelin

CASTROV. (Coord.) 1998.

Lπ

Rubus vagabundus Samp.

MONASTERIO-HUELIN 1990; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Rubus vestitus Weihe

MONASTERIO-HUELIN 1990, 1993; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou

Rubus vigoi R. Roselló

(R. candicans auct., p.p., non Weihe ex Rchb.; R.

thyrsoideus auct., p.p., non Wimm.)

CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Sanguisorba minor Scop. subsp. balearica (Bourg. ex Nyman) Muñoz Garm. & C. Navarro

(S. minor Scop. subsp. muricata (Spach ex Bonnier & Layens) Brig.)

LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; LAINZ 1968, 1971; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou

Sanguisorba minor Scop. subsp. subsp. minor PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996;

CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Sanguisorba officinalis L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ALLORGE 1941; LAINZ 1965; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Sanguisorba verrucosa (Link ex G. Don) Ces.

(S. minor Scop. subsp. verrucosa (Link ex G.Don) Cout.) LAINZ 1971; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou Po



Sorbus aria (L.) Crantz

CASTROV. 1971; IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Sorbus aucuparia L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SILVA PANDO 1994; SOÑORA & al. 1996; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

C Lu Ou Po

Sorbus domestica L.

GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Ou

Sorbus torminalis (L.) Crantz

CARREIRA 1955; LAINZ 1956; CASTROV. 1971; AMIGO & al. 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998; PULGAR & al. 2003.

Lu Ou

Spiraea hypericifolia L. subsp. obovata (Waldst. & Kit. ex Willd.) H. Huber

(S. hispanica (Willd.) Hoffmanns. & Link)

PLANELLAS 1852; PAU 1921; LAINZ 1955, 1971; IZCO & GZL. 1983; ROMO 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 1998.

Lu Ou Po

Spiraea x vanhouttei (Briot) Zabel

AEDO & al. 1997.

Lu

Rubiaceae

Asperula aristata L. fil. subsp. aristata

(A. cynanchica L. subsp. aristata (L. fil.) Beguinot) WILLKOMM 1893; BELLOT 1950; GUITIAN & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou Po

Asperula aristata L. fil. subsp. scabra (J. & C. Presl) Nyman

BELLOT 1951b; GUITIAN & al. 1985.

Ou Po

Asperula arvensis L.

MERINO 1906; GONZALEZ 1988; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989.

Ou Po

Asperula cynanchica L.

MERINO 1906; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Crucianella angustifolia L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1905-1906; PAU 1921; ALLORGE 1927; BUCH 1951; SOÑORA & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Crucianella maritima L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1906; PAU 1921; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989. C Lu Po Cruciata glabra (L.) Ehrend.

(Galium vermum Scop.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Cruciata laevipes Opiz

(Galium cruciata Scop.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912, 1916; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend.

MERINO 1909; LAINZ 1955; GMZ. VIGIDE 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987.

Ou

Galium album Mill. subsp. album

(G. mollugo L. subsp. erectum Syme; G. erectum Huds.) MERINO 1906; BELLOT 1951b; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Galium aparine L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Galium aparine L. subsp. spurium (L.) Hartm.

(O material galego correspóndese coa var. infestum (Waldst. & Kit.) Schübl. & Martens)

OLIVENCIA & DEVESA 2003; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Galium belizianum A.O. Olivencia, Devesa & Rodr. Riaño PULGAR 2006.

Ou

Galium broterianum Boiss. & Reut.

MERINO 1906, 1909, 1913; PAU 1921; LAINZ 1955, 1956. C Lu Ou Po

Galium debile Desv.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ALLORGE 1927; ORTIZ 1988.

Lu Ou Po

Galium divaricatum Pourr. ex Lam.

(G. parisiense L. var. divaricatum (Pourret ex Lam.) Koch) WILLKOMM 1893; MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; CASTROV. 1977.

Lu Ou Po

Galium estebani Sennen

(Galium pinetorum Ehrend.; En ambas as provincias recoñécense as 2 variedades: a tipo var. estebani e a var. leiocladus A.O Olivencia & Devesa)

LAINZ 1966; IZCO & al. 1985; OLIVENCIA & DEVESA 2003; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou

Galium glaucum L. subsp. australe Franco

(G. teres Merino)

MERINO 1906, 1914; LAINZ 1967, 1982a; AMIGO & ROMERO 2005.

Lu Ou

Galium lucidum All.

(G. rigidum Vill.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1913; BELLOT 1951b; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Galium mollugo L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921, ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Galium murale (L.) All.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1956, 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou

Galium odoratum (L.) Scop.

(Asperula odorata L.)

MERINO 1906; LAINZ 1971; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Galium palustre L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Galium papillosum Lapeyr. subsp. helodes (Hoffmanns. & Link) Malag. ex A.O. Olivencia & Devesa

(G. helodes Hoffmanns. & Link)

MERINO 1906,1909, 1912, 1916; BELLOT 1951b; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; OLIVENCIA & DEVESA 2003.

C Lu Ou Po

Galium papillosum Lapeyr. subsp. papillosum

OLIVENCIA & DEVESA 2003.

Lu Ou

Galium parisiense L.

(G. anglicum Huds.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Galium rivulare Boiss. & Reut.

(Os materiais do herbario SANT determináronse como *G. papillosum* polos monógrafos ibéricos, polo tanto débese, ao menos, cuestionar a súa presenza en Galicia)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; GANDOGER 1898; MERINO 1906; LAINZ 1955; IZCO & al. 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Galium rotundifolium L.

(G. scabrum auct. non L.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Galium saxatile L.

(G. hercynicum Weigel)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994; OLIVENCIA & DEVESA 2003.

C Lu Ou Po

Galium saxatile L. var. vivianum (Kliphuis) A.O Olivencia & Devesa

OLIVENCIA & DEVESA 2003.

C Ou

Galium tricornutum Dandy

GUITIAN & al. 1985.

Ou

Galium verum L. subsp. verum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Rubia peregrina L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Rubia peregrina L. subsp. longilfolia (Poir.) O. Bolòs GUITIAN & al. 1987.

Lu

Sherardia arvensis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Ruppiaceae

Ruppia maritima L.

(R. rostellata Koch)

LANGE 1861; MERINO 1909; LAINZ 1952, 1967; BELLOT & CASASECA 1954; VADES BERMEJO & 1986; SOÑORA 1989.

C Po

Rutaceae

Ruta chalepensis L.

(R. bracteosa DC.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1967, 1968; COSTA & MORLA 1984.

Lu Ou Po

Ruta montana (L.) L.

PLANELLAS 1852; LAINZ 1967, 1968; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Salicaceae

Populus alba L

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993.

Lu Ou Po

Populus nigra L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Populus tremula L.

MORLA 1982; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. & al. 1993.

Lu Ou Po

Salix alba L.

MERINO 1906; VALDES BERMEJO & al. 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Salix atrocinerea Brot.

(S. cinerea auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; LAINZ 1967; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Salix caprea L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1967, 1971; CASTROV. 1975; MORLA 1982; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Salix eleagnos Scop.

(S. incana Schrank)

MERINO 1906; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993.

Lu Ou Po

Salix fragilis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Po

Salix repens L

MERINO 1906; LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1967, 1968; GARCIA MTZ. 1985; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; PINO PEREZ & al. 2005.

C Lu Ou Po

Salix salviifolia Brot.

LANGE 1861; MERINO 1906; FDZ. PRIETO & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po



Salix triandra L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; COSTA & MORLA 1984; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Salix viminalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Salix x rubens Schrank

(S. alba L. x S. fragilis L. A autenticidade do hibrido non se confirmou experimentalmente (cf. P. Blanco in CASTROVIEJO & al. 1993).)

SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

C Lu Ou Po

Salix x secalliana Pau & C. Vicioso

(S. atrocinerea Brot. x S. salvifolia Brot.)

AMIGO 2005.

Lu Ou Po

Salviniaceae

Salvinia natans (L.) All. GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Pο

Santalaceae

Osyris alba L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Thesium humifusum DC.

(T. divaricatum Jan ex Mert. & W.D.J. Koch)

MERINO 1906; LAINZ 1956, 1974; CASTROV. & al. 1997. Ou

Thesium pyrenaicum Pourr. subsp. pyrenaicum

(T. pratense Ehrh. ex Schrad.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1974; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GARCIA MTZ. & al. 1991; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou Po

Saxifragaceae

Bergenia crassifolia (L.) Fritsch RGZ. ROMERO & al. 2002.

Ou

Chrysosplenium oppositifolium L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Parnassia palustris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; ALLORGE 1927; SILVA PANDO & al. 1987; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Saxifraga fragosoi Sennen

(S. continentalis (Engl. & Irmsch.) D.A. Webb; S. hypnoides auct. non L..)

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1956; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Saxifraga granulata L.

(S. granulata L. subsp. graniticola D.A. Webb)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967; COSTA & MORLA 1984; RGZ. GRACIA 1986; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Saxifraga hirsuta L. subsp. hirsuta

(S. geum auct.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1956; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Saxifraga lepismigena Planellas

(S. clusii Gouan subsp. lepismigena (Planellas) D.A. Webb) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1956; LAINZ 1966; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Saxifraga paniculata Mill.

(S. aizoon Jacq.)

MERINO 1905; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Saxifraga pentadactylis Lapeyr. subsp. willkommiana (Boiss. ex Willk.) Rivas Mart.

BELLOT & CASASECA 1954, 1968; LAINZ 1968a; VARGAS & LUCEÑO 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu

Saxifraga spathularis Brot.

MERINO 1913; LAINZ 1956, 1967; DUPONT P. & S. 1959; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Saxifraga stellaris L.

(S. stellaris L. subsp. alpigena Schönb.-Tem.)

LAINZ 1965; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Saxifraga tridactylites L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; COSTA & MORLA 1984; RGZ. GRACIA 1986a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Saxifraga trifurcata Schrad.

LAINZ 1967; IZCO & GZL. 1983; IZCO & al. 1985; GUITIAN & al. 1987; RGZ. GRACIA 1986b; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

S. x paui Merino

(S. lepismigena Planellas x S.stellaris L.)

CASTROV. & al. 1997.

Lu

Scrophulariaceae

Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Anarrhinum duriminium (Brot.) Pers.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Antirrhinum majus L. subsp. linkianum (Boiss. & Reut.)

LAINZ 1971, 1974; ALVAREZ 1973; GUITIAN & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992.

C

Antirrhinum meonanthum Hoffmanns. & Link subsp. salcedoi M. Laínz

(A. ambiguum Lange; A. braun-blanquetii Rothm.)

WILLKOM & LANGE 1870; LAINZ 1968; RGZ. GRACIA 1983; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. GRACIA SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Antirrhinum meonanthum Hoffmanns. & Link. s.l.

LANGE 1861; MERINO 1906; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO & al. 1987.

C Lu

Bacopa monnieri (L.) Pennell

(Herpestis monniera Humboldt, Bonpland & Kunth)

MERINO 1906, 1909; BELLOT 1945; LAINZ 1967; GONZALEZ 1988.

C Po

Bellardia trixago (L.) All.

(Bartsia trixago L.)

LAINZ 1974; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000; AEDO & al. 2003.

C Lu Ou Po

Chaenorhinum minus (L.) Lange

LAINZ 1968a; RGZ. GRACIA 1983; VALDES BERMEJO & al. 1988; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990.

Ou

Chaenorhinum origanifolium (L.) Fourr.

(C. origanifolium DC.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; LAINZ 1968a; FDEZ. ARECES 1989; AMIGO & GNZ. AZCARATE 1990; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. GRACIA 1997.

Lu Ou

Chaenorhinum rubrifolium (Robill. & Castagne ex DC.) Fourr. subsp. rubrifolium

WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1968; ORTIZ 1988; AMIGO & GNZ AZCARATE 1990; RGZ. GRACIA 1991.

Oι

Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Lange

WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1968a, 1974; AEDO & al. 1997.

Lu Ou



Cymbalaria muralis P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. (Linaria cymbalaria L.)

MERINO 1906; LAINZ 1968; MORLA 1982.

C Lu Ou Po

Digitalis purpurea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; GANDOGER 1898; PAU 1921; LAINZ 1955; GRUBER 1972; KERGUELEN & MORLA 1985; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Erinus alpinus L.

MERINO 1905; DUPONT P. & S. 1959; GARCIA MTZ 1985; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; FDEZ. ARECES 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Euphrasia hirtella Jord. ex Reut.

MERINO 1906,1913; CARREIRA 1955; LAINZ 1955; IZCO & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Euphrasia minima Jacq. ex DC.

MERINO 1906; LAINZ 1955; CASTROV. 1988; AEDO & al. 1994; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou

Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr.

MERINO 1906; LAINZ 1955, 1971; COSTA & MORLA 1984. Lu Ou

Euphrasia stricta J.P. Wolff ex J.F. Lehm. subsp. edouardi (Sennen) Monts.

MERINO 1912; LAINZ 1971; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a.

Lu Ou

Gratiola officinalis L. subsp. broteri Nyman

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BELOT & CASASECA 1959; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Kickxia elatine (L.) Dumort.

(Linaria elatine (L.) Mill.)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM 1893; MERINO 1906; LAINZ 1968a; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Kickxia spuria (L.) Dumort. subsp. integrifolia (Brot.) R. Fern. (Linaria spuria (L.) Mill.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1909, 1914; PAU 1921; LAINZ 1968a, 1971, 1974.

C Ou Po

Linaria aeruginea (Gouan) Cav.

LAINZ 1977; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Linaria alpina (L.) Mill.

(L. filicaulis Boiss. Ex Ler. & Lev.)

LAINZ 1967; IZCO & ORTIZ 1987.

Ou

Linaria amethystea (Lam.) Hoffmanns. & Link

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; LAINZ & LAINZ 1957, 1968; DUPONT P. & S. 1959; IZCO 1982; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Linaria arenaria DC.

MERINO 1906; PAU 1900; BUCH 1951; LAINZ 1955, 1956; DUPONT P. & S. 1959; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO & al. 2000.

C Po

Linaria elegans Cav.

(L. delphinoides J. Gay)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Linaria polygalifolia Hoffmanns. & Link subsp. aguillonensis (García Mart.) Castrov. & Lago

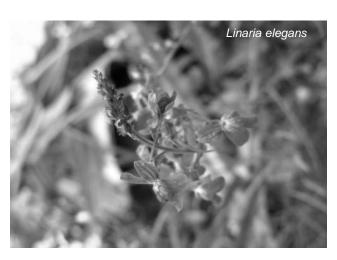
(L. thymifolia (Valh) DC. subsp. aguillonensis García Mart.; L. aguillonensis (García Mart.) García Mart. & Silva Pando) GARCIA MTZ. 1985a; LAINZ 1986b; GARCIA MTZ. & SILVA PANDO 1986; CASTROV. & LAGO 1990.

C

Linaria polygalifolia Hoffmanns. & Link subsp. polygalifolia (L. caesia L.)

MERINO 1906; DALDA 1968; LAINZ 1971; ALVAREZ 1972; LAGO & al. 1989; SOÑORA 1989; CASTROV. & LAGO 1990; GUITIAN & GUITIAN 1990; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Po



Linaria saxatilis (L.) Chaz. subsp. glabrescens (Lange) M.

(L. tournefortii (Poir.) Steud.)

LANGE1861; WILLKOMM & LANGE 1870; GANDOGER 1898; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT 1950; LAINZ 1955, 1968, 1971; FDZ. ARECES & al. 1987; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Linaria spartea (L.) Willd.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912, 1914; PAU 1921; BUCH 1951; LAINZ 1955, 1968a; IZCO 1982.

Lu Ou

Linaria supina (L.) Chaz. subsp. masedae (Merino) M. Laínz (L. haenseleri sensu Merino)

LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; LAINZ 1968a, 1971; IZCO & al. 1985; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Linaria supina (L.) Chaz. subsp. supina SILVA PANDO 1994; RGZ. GRACIA 1997.

Lu Ou

Linaria triornithophora (L.) Willd.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Lindernia dubia (L.) Pennell (Llysanthes gratioloides Bentham)

MERINO 1906; LAINZ 1955, 1966, 1967; GONZALEZ 1988; AMIGO & ROMERO 2005; AMIGO & PULGAR 2006.

C Lu Ou

Lindernia procumbens (Krock.) Philcox

(L. pyxidaria L. p.p.)

MERINO 1906; LAINZ 1966, 1968.

Ро

Melampyrum pratense L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; BELLOT 1951b; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Melampyrum sylvaticum L.

MERINO 1912; CARREIRA 1955; AEDO & al. 2003.

Lu



Misopates orontium (L.) Raf.

(Antirrhinum orontium L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Odontites luteus (L.) Clairv.

LAINZ 1974.

Lu

Odontites tenuifolia (Pers.) G. Don

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1909; MERINO 1912; PAU 1921; SILVA PANDO & al. 1987; GARCIA MTZ. & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou

Odontites verna (Bellardi) Dumort. subsp. serotina (Dumort.) Corb.

IZCO & AMIGO 1986; SILVA PANDO & al. 1987.

Lu Ou

Odontites verna Dumort. subsp. verna

(O. rubra Pers.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; 1912; PAU 1921; BELLOT 1951b; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Odontites viscosa (L.) Clairv. subsp. hispanica (Boiss. & Reut.) Roth.

(O. hispanica Boiss. & Reut.)

MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1971.

Lu Ou

Parentucellia latifolia (L.) Caruel

(Eufragia latifolia (L.) Griseb.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; ALVAREZ 1972; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Parentucellia viscosa (L.) Caruel

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Pedicularis comosa L.

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1967, 1968.

Οu

Pedicularis foliosa L.

GUITIAN & al. 1985.

Lu

Pedicularis mixta Gren. & Godr.

(P. pyrenaica J. Gay)

BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Pedicularis schizocalyx (Lange) Steininger

LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1967, 1968a, 1971.

Ou

Pedicularis sylvatica L. subsp. lusitanica (Hoffmanns. & Link) Cout.

MERINO 1909; LAINZ 1966.

C Lu Ou Po

Pedicularis sylvatica L. subsp. sylvatica

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; LAINZ 1966, 1971; DALDA 1968; GRUBER 1972.

C Lu Ou Po

Rhinanthus minor L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; BELLOT & CASASECA 1954; LAINZ 1971; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Scrophularia alpestris J. Gay ex Benth.

(S. paui Merino)

MERINO 1906, 1912; LAINZ 1967, 1968a; ORTEGA & DEVESA 1993; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou Po

Scrophularia balbisii Hornem. subsp. balbisii

(S. auriculata auct. pl. non L.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955, 1967; SOÑORA 1989; ORTEGA & DEVESA 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Scrophularia canina L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ORTEGA & DEVESA 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou Po

Scrophularia frutescens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; ORTEGA & DEVESA 1993.

C Lu Po

Scrophularia herminii Hoffmanns. & Link

(S. herminii Hoffmanns. & Link var. gallaecica Merino)

MERINO 1906, 1912, 1914; PAU 1921; BELLOT 1950, 1951; LAINZ 1955, 1967, 1968a, 1971; ORTEGA & DEVESA 1993; CASTROV. 1975; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou

Scrophularia scorodonia L. (S. pyrenaica sensu Merino)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; ORTEGA & DEVESA 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Scrophularia vernalis L. ORTEGA & DEVESA 1993.

С

Sibthorpia europaea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; GANDOGER 1898; MERINO 1906; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1954; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Verbascum pulverulentum Vill.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Verbascum sinuatum L.

MERINO 1906; SOÑORA & al. 1995.

C Po

Verbascum thapsus L. subsp. crassifolium (Lam.) Murb.

(V. montanum Schrad.)

LANGE 1861; WILLKOMM 1893; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1974.

Ou

Verbascum virgatum Stokes

(V. virgatum With.; V. blattarioides in Planellas)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; BENEDI & ROVIRA 1987.

C Ou Po

Veronica agrestis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1968; ORTIZ 1988.

C Lu Ou Po

Veronica anagallis-aquatica L.

(V. anagallis auct.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Veronica anagalloides Guss.

MERINO 1906; PULGAR & FAGUNDEZ 2004.

C Lu Ou

Veronica arvensis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955, 1968; LAINZ & LAINZ 1957; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Veronica beccabunga L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Veronica chamaedrys L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PINO PEREZ & al. 2005.

C Lu Ou Po

Veronica hederifolia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Veronica micrantha Hoffmanns. & Link (V. chamaedrys var. canescens Merino)

MERINO 1906, 1909; LAINZ 1968; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988b.

C Lu Ou

Veronica montana L.

WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; BELLOT 1951b; LAINZ 1955, 1968a; LAINZ & LAINZ 1957; GMZ. VIGIDE 1985; COSTA & MORLA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Veronica officinalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Veronica peregrina L.

MERINO 1906; BELLOT 1951b; LAINZ 1968; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Veronica persica Poir.

WILLKOMM & LANGE 1870; BELLOT 1945; LAINZ 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Veronica polita Fr.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; LAINZ 1968a.

C Po

Veronica scutellata L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Veronica serpyllifolia L.

(V. apennina Tausch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM 1893; MERINO 1906; PAU 1921; CARREIRA 1955; LAINZ 1967, 1968.

C Lu Ou Po

Veronica serpyllifolia L. subsp. humifusa (Dicks.) Syme MERINO 1909; LAINZ 1967, 1968.

C Ou Po

Veronica serpyllifolia L. subsp. langei (Lacaita) M. Laínz SILVA PANDO 1994.

Lu

Veronica triphyllos L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; CARREIRA 1955; LAINZ 1956, 1968a; LAINZ & LAINZ 1968; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Lu Ou

Veronica verna L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1956, 1968a; LAINZ & LAINZ 1957.

Lu Ou

Selaginellaceae

Selaginella denticulata (L.) Spring GMZ. VIGIDE & al. 1989.

Ро



Selaginella kraussiana (Kunze) A. Br.

RICO & GIRALDEZ 1989; SILVA PANDO & al. 2000.

Simaroubaceae

Ailanthus altissima (Mill.) Swingle

CARREIRA 1955; RGZ. GRACIA 1986a; GONZALEZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

C Lu Ou Po

Sinopteridaceae

Cheilanthes acrostica (Balb.) Tod.

(C. odora Sw.; C. fragans autc. non (L. fil.) Sw.; C. pteridioides auct. non (Reichard) C. Chr.)

MERINO 1909, 1909b; LAINZ 1971; BARRERA 1980; DIAZ & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; FDZ. ARECES & al. 1987; FDZ. ARECES 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Cheilanthes guanchica Bolle

(C. fragans auct.non (L. Fil.) Sw.; C. odora auct.non Sw.; C. pteridioides auct. non (Reichard) C. Chr.)

MERINO 1909; PEREZ CARRO & al. 1985; CASTROV. & al. 1986; FDZ. ARECES & al. 1987.

Lu

Cheilanthes hispanica Mett.

MERINO 1909, 1909b; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1974; FDZ. ARECES & al. 1987; RGZ. GRACIA 1989; CASTROV. & al. 1986.

Lu Ou Po

Cheilanthes tinaei Tod.

(C. corsica Reichst. & Vide; C. fragans auct. non (L. Fil.) Sw.; C. pteridioides autc. non (Reichard) C. Chr.)

MERINO 1909; LAINZ 1971, 1974; CASTROV. & al. 1986; HORJALES & REDONDO 1986; FDZ. ARECES & al. 1987. Lu Ou Po

Notholaena marantae (L.) Desv.

(Cheilanthes marantae (L.) Domin)

HORJALES 1981; CASTROV. & al. 1986; VALDES-BERMEJO & 1987.

C Po

Solanaceae

Brugmansia x candida Pers.

(citada como Datura arborea L.)

GONZALEZ 1988.

Ро

Cestrum parqui L' Hér.

RGZ. GRACIA 1983; GMZ. VIGIDE 1988.

C Ou Po

Datura stramonium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; GONZALEZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Hyoscyamus niger L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; BUJAN & CREMADES 1990

C Lu

Lycopersicon esculentum Mill.

IZCO & al. 1985.

Lu

Nicandra physalodes (L.) Gaertn.

MERINO 1906; LAINZ 1974; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Po

Nicotiana tabacum L.

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989.

С

Physalis peruviana L.

GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Salpichroa origanifolia (Lam.) Baill.

(S. rhomboides Miers)

BELLOT 1945; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Po

Solanum dulcamara L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Solanum jasminoides Paxton

LAINZ 1974.

Pο

Solanum laciniatum Aiton

BUJAN & al. 1989; SOÑORA & al. 1995.

C Po

Solanum luteum Mill. subsp. alatum (Moench) Dostál (S. villosum Mill.)

MERINO 1906; LAINZ 1955; SOÑORA & al. 1996.

C Lu

Solanum luteum Mill. subsp. luteum

(S. miniatum Bernh. ex Willd.; S. villosum Mill.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; VIEITEZ 1950; LAINZ 1955; RGZ. GRACIA 1982, 1983.

Lu Ou Po

Solanum nigrum L.

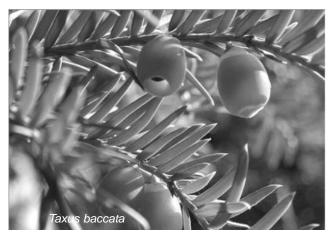
PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1955; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Solanum sodomeum L.

MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959.

C Po



Solanum sublobatum Willd. ex Roem. & Schult.

(S. chenopodioides Lam.; S. ottonis Hyl.)

LAINZ 1966; IZCO & al. 1985; GARCIA MTZ. & al. 1985.

C Po

Solanum tuberosum L.

MERINO 1906.

C Lu Ou Po

Sparganiaceae

Sparganium angustifolium Michx.

(S. affine Schnizlein)

BELLOT & CASASECA 1954; SILVA PANDO 1994.

Lu

Sparganium emersum Rehmann

(S. simplex Huds.)

MERINO 1902; LAINZ 1953, 1967, 1990; GMZ. VIGIDE & al. 1989.

C Lu Ou Po

Sparganium erectum L. subsp. erectum

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; SOÑORA 1989.

Lu

Sparganium erectum L. subsp. neglectum (Beeby) Schinz & Thell.

(S. neglectum Beeby)

MERINO 1902, 1909; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Tamaricaceae

Tamarix africana Poir.

CASTROV. & al. 1993.

СРо

Tamarix gallica L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992.

C Po

Taxaceae

Taxus baccata L.

MERINO 1909; LAINZ 1968a, 1971; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; IZCO & GZL. 1983; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; SOÑORA & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou

Thelypteridaceae

Christella dentata (Forssk.) Brownsey & Jermy HORJALES & al. 1988; GARCIA QUINT. 2003.

Οι

Lastrea limbosperma (All.) Holub & Pouzar

(Thelypteris limbosperma (All.) H.P. Fuchs; Poystichum montanum (Vogler) Roth; Polystichum oreopteris DC.) MERINO 1909; ALLORGE V. & P. 1941; CARREIRA 1955; LAINZ 1966; GMZ. VIGIDE 1985; CASTROV. & al. 1986; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Stegnogramma pozoi (Lag.) lwatsuki SOÑORA 1993; ROMERO & al. 2004d.

C Lu

Thelypteris palustris Schott

(Polystichum thelypteris Roth)

WILLKOMM & LANGE 1861; LANGE 1861; MERINO 1909; ALLORGE 1927; ALLORGE 1941; BELLOT & CASASECA 1868; SILVA PANDO & al. 1987; SOÑORA 1992; CASTROV. & al. 1986; AMIGO & ROMERO 2005. C Lu Po

Thymelaeaceae

Daphne gnidium L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

C Lu Ou Po

Daphne laureola L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; BELLOT 1951b; COSTA & MORLA 1987; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou

Thymelaea broteriana Cout.

LAINZ 1966; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; GARCIA MTZ. 1985b; GUITIAN & al. 1985; CASTROV. & al. 1997. Ou Po

Thymelaea coridifolia (Lam.) Endl. subsp. coridifolia (Daphne coridifolia Lam.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1966; GRUBER 1972; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1988; CASTROV. & al. 1997. C Lu Ou

Thymelaea coridifolia (Lam.) Endl. subsp. dendrobryum (Rothm.) M. Laínz

(T. dendrobryum Rothm.)

RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; SILVA PANDO 1994; CASTROV. & al. 1997.

Lu Ou



Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ. (Passerina annua (Salisb.) Wikstr.; Stellera passerina L.) CASTROV. & al. 1997.

C

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L. RIGUEIRO 1976; SOÑORA & al. 1993. C Po

Typhaceae

Typha angustifolia L.

PAU 1924; ALLORGE 1927; LAINZ 1953; ORTIZ & RGZ.OUBIÑA 1988b; SOÑORA 1989; SOÑORA & al. 1996. C Lu Po

Typha latifolia L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; VIEITEZ 1950; COSTA & MORLA 1984; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & al. 1991.

C Lu Ou Po

Ulmaceae

Celtis australis L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1983; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; AEDO & al.1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Ou

Ulmus glabra Huds.

(U. montana With.)

MERINO 1906; RIGUEIRO & SILVA PANDO 1984; ORTIZ 1986; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; RGZ. GRACIA 1994; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SOÑORA & al. 1996; SILVA PANDO & al. 2000.

C Lu Ou Po

Ulmus minor Mill.

(U. campestris auct.)

MERINO 1906; SILVA PANDO & RIGUEIRO 1992; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Umbelliferae

Aethusa cynapium L. subsp. cynapium CASTROV. & (Coord.) 2003.

C Po

Ammi majus L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; GMZ. VIGIDE 1985; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou

Ammoides pusilla (Brot.) Breistr.

(Ptychotys verticillata Duby)

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1870; PAU 1921; CASTROV. 1973; LAINZ 1974; CASTROV. (Coord.) 2003. Po

Anethum graveolens L.

LAINZ 1968a; GONZALEZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2003.

Angelica major Lag.

(A. laevis J. Gay)

MERINO 1905; GANDOGER 1898; LAINZ 1955; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Angelica pachycarpa Lange

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Angelica sylvestris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; MERINO 1912; PAU 1921; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Anthriscus caucalis M. Bieb.

(A. vulgaris Pers.; A. caucalis M. Bieb. var. neglecta (Boiss. & Reut.) P. Silva & Franco)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a.

C Lu Ou Po

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Apium graveolens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Apium inundatum (L.) Rchb. fil.

(Helosciadum inundatum (L.) Koch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1906, 1909; PAU 1921; LOSA 1941; LAINZ 1967, 1968, 1971; GARCIA MTZ. & al. 1991; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Apium nodiflorum (L.) Lag.

(Helosciadium nodiflorum (L.) Koch)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1927; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Astrantia major L.

PLANELLAS 1852; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Berula erecta (Huds.) Coville

(Sium angustifolia L.)

MERINO 1905; LAINZ 1968a; CASTROV. (Coord.) 2003. C Lu Ou

Bifora testiculata (L.) Roth

LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Bupleurum baldense Turra

LAINZ 1967; SILVA PANDO & al. 1987; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Bupleurum gerardii All.

(B. filicaule Brot.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; ALLORGE 1927; SILVA-PANDO & al. 1987; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Bupleurum lancifolium Hornem.

LAINZ 1956; CASTROV. (Coord.) 2003.

Po

Bupleurum rotundifolium L.

MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1956; GMZ. VIGIDE 1985; GONZALEZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou Po

Carum verticillatum (L.) W.D.J. Koch

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; DALDA 1968; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Caucalis platycarpos L.

(C. daucoides L.; C. lappula Grande)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; GMZ. VIGIDE 1988; VALDES BERMEJO & al. 1995; CASTROV. (Coord.) 2003; ARGÜELLES & al. 2004-2005.

Lu Ou Po

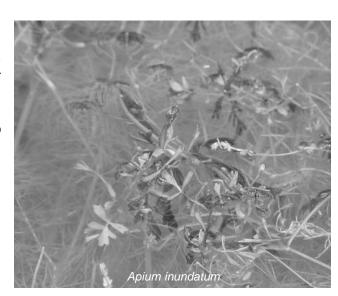
Chaerophyllum hirsutum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ 1968a; GMZ. VIGIDE 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou Po

Chaerophyllum temulentum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003. C Lu Ou Po



Conium maculatum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1955; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Conopodium majus (Gouan) Loret

(C. denudatum DC ex Koch; Bunium denudatum DC.) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1968; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Conopodium marianum Lange

(C. capillifolium auct. hisp., p.p., non (Guss.) Boiss.) CASTROV. (Coord.) 2003.

C

Conopodium pyrenaeum (Loisel.) Miégev.

(C. paui Merino; C. ritcheri Rouy; C. bourgaei sensu Merino e Bellot)

MERINO 1905, 1912; BELLOT 1951b; LAINZ 1968a, 1974, 1984; SILVA PANDO 1994; AEDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Conopodium subcarneum (Boiss. & Reut.) Boiss. & Reut. (C. brachycarpum Boiss. ex Lange)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909, 1912; LAINZ 1968a, 1974; ORTIZ 1988; AEDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Crithmum maritimum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1905; PAU 1921; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Daucus carota L. subsp. carota

(D. maritimus Lam.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905, 1909, 1912; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Daucus carota L. subsp. gummifer (Syme) Hook.

MERINO 1912; ALVAREZ 1972; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Daucus durieua Lange

LAINZ 1967, 1971; ROMERO & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Eryngium bourgatii Gouan

MERINO 1905; IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Eryngium campestre L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1961; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; BUCH 1951; LAGO & CASTROV. 1992; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003. C Lu Ou Po

Eryngium corniculatum Lam.

IZCO & al. 1985; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Po

Eryngium duriaei J. Gay ex Boiss.

(E. duriaei J. Gay ex Boiss. subsp. juresianum (M. Laínz) M. Laínz)

MERINO 1901, 1905; LAINZ 1956, 1966, 1967; SILVA PANDO 1994; SILVA PANDO & al. 1987; CASTROV. (Coord.) 2003; PULGAR & FAGUNDEZ 2004.

C Lu Ou Po

Eryngium maritimum L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Eryngium tenue Lam.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; CASTROV. (Coord.) 2003.

 Ω_{I}

Eryngium viviparum J. Gay

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921, ORTIZ 1988; VALDES BERMEJO & al. 1988; CASTROV. (Coord.) 2003; ROMERO & al. 2004a.

C Lu Ou

Ferula communis L. subsp. catalaunica (Pau ex C. Vicioso) Sánchez Cuxart & Bernal

LAINZ 1967; GMZ. VIGIDE 1985; GMZ. VIGIDE & al. 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; RGZ. ROMERO & al. 2002; CASTROV. (Coord.) 2003; PINO PEREZ & al. 2005. Lu Ou

Ferulago capillaris (Link ex Spreng.) Cout.

(F. lutea (Poir.) Grande; Ferula sulcata sensu Merino) PLANELLAS 1852; MERINO 1905,1909; PAU 1921; RGZ. GRACIA 1993; RGZ. GRACIA 1997; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Foeniculum vulgare Mill.

(F. capillaceum Gilibert; F. officinale All.)

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 2003.

C Lu Ou Po

Heracleum sphondylium L. subsp. granatense (Boiss.) Briq. (H. granatense Boiss.)

MERINO 1905; PULGAR 2006.

Lu Ou

Heracleum sphondylium L. subsp. pyrenaicum (Lam.) Bonnier & Layens

MERINO 1905; BELLOT 1945; CASTROV. (Coord.) 2003. Lu Po

Heracleum sphondylium L. subsp. sphondylium

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; BELLOT 1945; ALVAREZ 1973; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu

Hydrocotyle bonariensis Comm. ex Lam.

BUCH 1951; CASTROV. 1973; VALDES BERMEJO & 1986; GONZALEZ 1988; VALDES BERMEJO & al. 1988. Po

Hydrocotyle vulgaris L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; BELLOT 1945; DALDA 1968; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; PULGAR & al. 1998; CASTROV. & al. 2003.

C Lu Ou Po

Laserpitium eliasii Sennen & Pau subsp. thalictrifolium (Samp.) P. Monts.

(L. nestleri Soy.-Will. subsp. thalictrifolium (Samp.) M. Laínz) BELLOT 1951b; LAINZ 1955, 1956, 1968a, 1974; RIGUEIRO & 1984; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Laserpitium eliasii Sennen & Pau subsp. eliasii CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Laserpitium gallicum L. subsp. gallicum

PLANELLAS 1852; PAU 1921; LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & al. 1991; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Laserpitium latifolium L. subsp. latifolium

CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Laserpitium latifolium L. subsp. merinoi P. Monts.

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955, 1968; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003; ARGÜELLES & al. 2004-2005.

Lu

Laserpitium prutenicum L. subsp. dufourianum (Rouy & E.G. Camus) Braun-Blang.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1906, 1909, 1913; ORTIZ 1988; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; PULGAR & al. 1998; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Ligusticum lucidum Mill. subsp. lucidum

(L. pyrenaeum Gouan)

GANDOGER 1898; MERINO 1905; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1988a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 2003.

Lu



Lilaeopsis carolinensis J.M. Coult. & Rose

BUCH 1951; AFFOLTER 1985; RGZ. OUBIÑA & al. 1997; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Margotia gummifera (Desf.) Lange

(Laserpitium gummiferum Desf.; Elaeoselinum gummiferum (Desf.) Tutin)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1968; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Meum athamanticum Jacq.

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1967; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Myrrhoides nodosa (L.) Cannon

(Physocaulis nodosus (L.) Koch)

GMZ. VIGIDE 1985; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Oenanthe crocata L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; ALLORGE 1927; SOÑORA 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Oenanthe fistulosa L.

PLANELLAS 1852; BELLOT & CASASECA 1959; GMZ. VIGIDE 1985; & al. 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; RGZ. GRACIA 1993; CASTROV. & al. 2003; ROMERO & al. 2004b.

C Lu Ou Po

Oenanthe lachenalii C.C. Gmel.

MERINO 1909, 1912; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Orlaya daucoides (L.) Greuter

(O. kochii Heywood; O. platycarpos Koch)

LAINZ 1974; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou

Pastinaca sativa L. subsp. sativa

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; PAU 1921; LAINZ 1968a; GMZ. VIGIDE & al. 1989; CASTROV. & al. 2003.

C Lu Ou

Petroselinum crispum (Mill.) Fuss

(P. sativum Hoffmanns.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Peucedanum gallicum Latourr.

MERINO 1905, 1909, 1912; BUCH 1951; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1954; LAINZ 1955, 1971; IZCO & al. 1985; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Peucedanum lancifolium Lange

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; DALDA 1968; LAINZ 1971; ORTIZ 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Peucedanum officinale L. subsp. officinale

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1909; BUCH 1951; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ро

Peucedanum oreoselinum (L.) Moench

(P. oreoselinum subsp. bourgaei (Lange) Nyman)

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1966, 1971; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou Po

Physospermum cornubiense (L.) DC.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Pimpinella major (L.) Huds.

(P. nigra L.)

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; GMZ. VIGIDE & al. 1985; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou

Pimpinella villosa Schousb.

MERINO 1905, 1909; LAINZ 1955; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Pseudorlaya minuscula (Pau ex Font Quer) M. Laínz (P. pvcnacantha Lindb. fil.)

BUCH 1951; LAINZ 1955, 1956, 1967, 1968a; CASTROV. (Coord.) 2003; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Po

Pseudorlaya pumila (L.) Grande

(P. pumila (L.) Grande subsp. microcarpa (Loret & Barrandon) M. Laínz; Orlaya maritima (L.) Koch)

GANDOGER 1898; MERINO 1901, 1905, 1909; LAINZ 1955, 1968, 1974; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Po

Sanicula europaea L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; GMZ. VIGIDE & al. 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. & al. 2003.

C Lu Ou Po

Scandix australis L. subsp. australis

LAINZ 1967; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Scandix pecten-veneris L.

MERINO 1905; LAINZ 1967; RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1989; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Selinum broteri Hoffmanns. & Link

PLANELLAS 1852; MERINO 1905, 1909; PAU 1921; LAINZ 1968a; AEDO & al.1994; CASTROV. (Coord.) 2003; PULGAR & al. 2003.

C Lu Ou Po

Selinum pyrenaeum (L.) Gouan

LAINZ 1966, 1967; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Seseli libanotis (L.) W.D.J. Koch

(Libanotis montana Crantz)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; GNZ. AZCARATE & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Seseli montanum L. subsp. peixotanum (Samp.) M. Laínz (S. peixotanum Samp.)

MERINO 1905; LAINZ 1971; GARCIA MTZ. & al. 1991; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Seseli tortuosum L.

WILLKOMM & LANGE 1880; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; ORTIZ 1988; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Po

Smyrnium olusatrum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; PAU 1921; DUPONT P. & S. 1959; CASTROV. (Coord.) 2003

C Lu Ou Po

Thapsia minor Hoffmanns. & Link

(*T. villosa* L. subsp. *minor* (Hoffmanns. & Link) M. Laínz) LANGE 1861; LAINZ 1968; RGZ. GRACIA & al.1999; SILVA PANDO & al. 2000; CASTROV. (Coord.) 2003; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

C Lu Ou Po

Thapsia villosa L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; LOSA ESPAÑA 1944; LAINZ 1968; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Tordylium maximum L.

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; CARREIRA 1955; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. arvensis

(T. purpurea (Ten.) Guss.; T. heterophylla Guss.)

LANGE 1861, WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1968a, 1971; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. neglecta (Spreng.) Thell. MERINO 1905; LAINZ 1971; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Po

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. purpurea (Ten.) Hayek MERINO 1905; LAINZ 1971; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou

Torilis elongata (Hoffmanns. & Link) Samp.

(T. caerulescens Boiss.)

LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1971; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Torilis japonica (Houtt.) DC.

(T. rubella Moench)

MERINO 1905; SILVA PANDO 1994; CASTROV. (Coord.) 2003.

Lu Ou Po

Torilis leptophylla (L.) Reichenb. fil.

LAINZ 1968a; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

Ou

Torilis nodosa (L.) Gaertn.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1905; PAU 1921; LAINZ 1968a; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; CASTROV. (Coord.) 2003.

C Lu Ou Po

Turgenia latifolia (L.) Hoffm.

ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; CASTROV. (Coord.) 2003.

Urticaceae

Parietaria judaica L.

(P. diffusa Mert. & Koch; P. officinalis auct. non L.)
PLANELLAS 1852; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.
C Lu Ou Po

Parietaria lusitanica L. subsp. lusitanica

WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906; VALDES BERMEJO & 1986; CASTROV. & al. 1993.

Ou Po

Soleirolia soleirolii (Req.) Dandy

RGZ. OUBIÑA & ORTIZ 1987; GMZ. VIGIDE & al. 1989; BUJAN & al. 1990; CASTROV. & al. 1993; RGZ. ROMERO & al. 2002.

C Ou Po

Urtica dioica L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Urtica membranacea Poir.

(*U. dubia* Forsskal nom. inval.; *U. caudata* Vahl nom ileg) PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Urtica pilulifera L.

LOSA ESPAÑA 1944; CASTROV. & al. 1993.

Ou Po

Urtica urens L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; CASTROV. & al. 1993; SOÑORA 1989.

C Lu Ou Po

Valerianaceae

Centranthus calcitrapa (L.) Dufr. subsp. calcitrapa PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906, 1912; PAU 1921; BELLOT 1950; ALVAREZ 1972; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996. C Lu Ou Po

Centranthus ruber (L.) DC. subsp. ruber

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; BUCH 1951; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu Ou Po

Valeriana dioica L.

MERINO 1906; PAU 1921; BUCH 1951; LAGO & CASTROV. 1992.

C Lu

Valeriana montana L.

MERINO 1906, 1912; LAINZ 1955; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Valeriana officinalis L.

LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921.

Ou

Valeriana pyrenaica L.

MERINO 1906; BELLOT 1950; BELLOT & CASASECA 1959; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Valeriana tuberosa L.

WILLKOMM & LANGE 1870; LAINZ 1955, 1967; IZCO & GZL. 1983; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Valerianella coronata (L.) DC.

(V. locusta var. coronata L.; V. pumila (L.) DC.; V. locusta var. coronata L. f. pumila (L.) Devesa)

MERINO 1906; DUPONT P. & S. 1959; LAINZ 1967; COSTA & MORLA 1984; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; DEVESA & al. 2005.

C Lu Ou

Valerianella dentata (L.) Pollich

(V. dentata (L.) Pollich f. rimosa (Bastard) Devesa, J. López & R. Gonzalo; Valeriana locusta var. dentata L.; Fedia morisonii Spreng.)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1968a; ORTIZ 1988; SILVA PANDO 1994; DEVESA & al. 2005.

Lu

Valerianella eriocarpa Desv.

MERINO 1906; LAINZ 1968.

Ou

Valerianella eriocarpa Desv. subsp. truncata (Reichenb.) Briq. & Cavill.

(V. truncata (Reichenb.) Betcke)

MERINO 1906; LAINZ 1968a, 1971; SILVA PANDO 1994. Lu Ou

Valerianella locusta (L.) Laterrade subsp. locusta

(V. carinata Loisel.; V. olitoria (L.) Pollich)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1870; MERINO 1906; PAU 1921; LAINZ 1968a; SOÑORA 1989; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; DEVESA & al. 2005.

C Lu Ou Po

Valerianella locusta (L.) Laterrade subsp. lusitanica (Pau ex Font Quer) M. Laínz

(V. lusitanica Pau ex Font Quer)

LAINZ 1968; CASTROV. & al. 1993; DEVESA & al. 2005. Lu Ou

Verbenaceae

Lantana camara L. GONZALEZ 1988.

Ро

Verbena officinalis L.

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; MERINO 1906; PAU 1921; DALDA 1968; SOÑORA 1989; LAGO & CASTROV. 1992; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Violaceae

Viola alba Besser

MERINO 1905; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967, 1971; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; COSTA & MORLA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu Ou

Viola arvensis Murray

(V. tricolor in Merino p.p.)

LANGE 1861; MERINO 1905; LAINZ 1974; CASTROV. & al. 1993; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996; SILVA PANDO & al. 2000; GMZ. VIGIDE & al. 2005.

Lu Ou Po

Viola bubanii Timb.-Lagr.

(V. lutea in Merino)

MERINO 1905, 1909, 1912; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1967, 1968a; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

Lu Ou

Viola canina L.

LANGE 1861; MERINO 1913; PAU 1921; LOSA 1941; FDZ. CASADO & NAVA 1987; LAINZ 1991; LAINZ & MUÑOZ 1992; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou

Viola hirta L.

MERINO 1912; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Lu

Viola kitaibeliana Schult.

(V. tricolor var. arenaria sensu Merino; V. henriquesii (Willk. ex Cout.) W. Becker)

MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1974; GUITIAN & al. 1987; AMIGO & al. 1988; VALDES BERMEJO & al. 1988; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Ou Po

Viola lactea Sm.

(V. lancifolia Thore; V. stagnina auct.; V. montana in Planellas)

LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; ALLORGE 1941; LOSA 1941; LAINZ 1967; CASTROV. & al. 1993.

C Lu Ou Po

Viola odorata L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; BELLOT & CASASECA 1959; LAINZ 1959, 1967, 1991; ORTIZ & RGZ. OUBIÑA 1987; COSTA & MORLA 1989; CASTROV. & al. 1993; FAGUNDEZ 2004.

C Lu Ou Po

Viola palustris L. subsp. palustris

PLANELLAS 1852; LANGE 1861; WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1955, 1967; DALDA 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994.

C Lu Ou Po

Viola parvula Tineo

LAINZ 1991; CASTROV. & al. 1993.

 Ω

Viola pyrenaica Ramond ex DC.

CASTROV. & al. 1993; ALDASORO & LAINZ 1993.

1 ...

Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau

(V. sylvatica Fr.)

WILLKOMM & LANGE 1880; MERINO 1905, 1912; PAU 1921; LAINZ 1968, 1974; ALDASORO & LAINZ 1993; CASTROV. & al. 1993.

Tп

Viola riviniana Reichenb.

(V. sylvatica sensu Merino non Fr.; V. silana Merino)

LANGE 1861; MERINO 1905, 19099; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967, 1968; SOÑORA 1989; CASTROV. & al. 1993; SILVA PANDO 1994; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

C Lu Ou Po

Viola saxatilis F.W. Schmidt

(V. tricolor L. var. alpestris CD.)

MERINO 1905; LAINZ 1971, 1991; CASTROV. & al. 1993.

Ou

Viola suavis M. Bieb.

(V. alba auct.)

MERINO 1905; LAINZ & LAINZ 1957; LAINZ 1967; ALDASORO 1992; CASTROV. & al. 1993; SOÑORA & al. 1993.

C Lu Ou

Vitaceae

Vitis vinifera L.

MERINO 1905; GNZ. AZCARATE & AMIGO 1996.

Zannichelliaceae

Zannichellia palustris L. GMZ. VIGIDE 1985.

Ро

Zosteraceae

Zostera marina L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1909; PAU 1921; LAINZ 1953; VALDES-BERMEJO & 1986.

C Po

Zostera noltii Hornem.

MERINO 1909; LAINZ 1951, 1953, 1971; DUPONT P. & S. 1959; VALDES-BERMEJO & 1986.

C Lu Po

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris L.

PLANELLAS 1852; MERINO 1905; PAU 1921.

C Lu Ou Po

Bibliografía

- Acedo, C., & Llamas, F., (1999). The genus Bromus L. (Poaceae) in the Iberian Peninsula. Cramer J. (Ed.) Phanerogamarum Monographiae, XXII. Stutgart.
- Aedo, C., Herrá, C., Laínz, M., Loriente, E. & Patallo, J. (1984). Contribución al conocimiento de la flora montañesa, III. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 41, 1: 125-141.
- Aedo, C., Herrá, C., Laínz, M., Loriente, E., Moreno Mora, G. & Patallo, J. (1985). Contribuciones al conocimiento de la flora montañesa, IV. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 42, 1: 197-213.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, J.M., Díaz Alonso, J.L., González del Valle, M., Herrá, C., Laínz, M., Moreno Moral, G., Patallo, J. & Sánchez Pedraja, O. (1993). Contribuciones al conocimiento de la flora cantábrica. *Fontqueria*. 36: 349-374.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, J.M., Díaz Alonso, J.L., Díez Riol, A., González del Valle, M., Laínz, M., Moreno Moral, G., Patallo, J. & Sánchez Pedraja, O. (1994). Contribuciones al conocimiento de la flora cantábrica, II. *Fontqueria*. 40: 67-100.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, C., Díaz, J. L., Díez, A., González, J.M., Laínz, M., Moreno, M., Patallo, J. & Sanchez, O. (1997). Contribuciones al conocimiento de la Flora Cantábrica, III. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 55, 2: 321-350.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, C., Carlón, L., Díez, A., González, J.M., Laínz, M., Moreno, M., Patallo, J. & Sanchez, O. (2000). Contribución al conocimiento de la flora cantábrica, IV. *Boletín de Ciencias Naturales R.I.D.E.A.* 46: 7-119.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, C., Carlón, L., Díez, A., González, J.M., Guillén, A., Laínz, M., Moreno, M., Patallo, J. & Sanchez, O. (2001). Contribución al conocimiento de la flora cantábrica, V. *Boletín de Ciencias Naturales R.I.D.E.A.* 47: 7-52.
- Aedo, C., Aldasoro, J.J., Argüelles, J.M., Carlón, L., Díez Riol, A., Gómez Casares, G., González del Valle, M., Laínz, M., Moreno Moral, G., Patallo, J. & Sánchez Pedraja, O. (2003). Contribuciones al conocimiento de la flora cantábrica, VI. *Boletín de Ciencias Naturales R.I.D.E.A.* 48: 7-75.
- Affolter, J.M. (1985). A monograph of the genus Lilaeopsis (Umbelifereae). Systematic Botany Monographs. 6: 1-140.
- Aizpuru, I., Aseguinolaza, C., Uribe-Echebarría, P.M., Urrutia, P. & Zorrakin, I. (Eds.) (1999). Claves ilustradas de la flora del País Vasco y territorios limítrofes. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco, Vitoria-Gasteiz.
- Aldasoro, J.J. (1992). Números cromosomáticos de plantas occidentales, 668-680. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 50, 2: 247-249.
- Aldasoro, J.J. & Laínz, M. (1993). De re chorologica, nova et vetera, VIII. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 51, 1: 168-169.
- Allorge, P. (1927). Sur quelques plantes rares ou intéressantes de Galice, I. *Bulletin de la Société Botanique de France*. 74: 947-952.
- Allorge, V. & Allorge, P. (1941). Plantes rares ou intéressantes du NW. de l'Espagne, principalement du Pays Basque. *Bulletin de la Société Botanique de France*. 88: 226-254.
- Álvarez, R. (1972). Estudio de la flora y vegetación de las playas de Galicia. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 63, 2: 36-65.
- Álvarez, R. (1973). Notas sobre Flora Gallega. *Trabajos del Departamento de Botánica y Fisiología Vegetal.* 6: 7-14.

- Álvarez, R. (1977). Sobre la Flora Gallega. *Trabajos del Departamento de Botánica*. VI: 5-6.
- Amigo, J. (2005). Las saucedas riparias de *Salicion salvifoliae* en Galicia (Noroeste de España). *Lazaroa*. 24: 67-81.
- Amigo, J. & Giménez de Azcárate, J. (1990). Apuntes sobre la Flora Gallega, X. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 63, 2ª série: 115-120.
- Amigo, J. & Pulgar, I. (2006). Apuntes sobre la flora gallega, XVII. *Studia Botánica*. (en prensa).
- Amigo, J. & Romero, M.I. (2005). Adiciones al catálogo de la flora gallega. *Botanica Complutensis*. 29: 23-26.
- Amigo, J., Buján, M. & Romero, M.I. (1991). Revision taxonomique du genre Setaria (Gramineae) dans la Péninsule Ibérique. *Bulletin de la Société Botanique de France*. 138, 2: 155-165.
- Amigo, J., Guitián, J. & Fernández Prieto, J.A. (1987). Datos sobre los bosques ribereños de aliso (*Alnus glutinosa*) cantabro-atlánticos ibéricos. *Publicaciones de la Universidad La Laguna, Serie informes.* 22: 159-176.
- Amigo, J., Pulgar, I. & Giménez de Azcárate, J. (2006). Guía de la Flora del Parque Natural "Serra da Enciña da Lastra". Consellería de Medio Ambiente, Xunta de Galicia.
- Amigo, J., Giménez, J., Guitián, P. & Guitián, J. (1988). Apuntes sobre la Flora Gallega, VIII. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 61, 2ª série: 251-258.
- Argüelles, J.M., Carlón, L., Gómez Casares, G., González del Valle, J.M., Laínz, M., Moreno Moral, G. & Sanchez Pedraja, O. (2004-2005). Contribuciones al conocimiento de la flora cantábrica, VII. *Boletín de Ciencias Naturales R.I.D.E.A.* 49: 147-193.
- Bacelar, H., Silva-Pando, F.J. & Pinto da Silva, A. R. (1989). O género Ehrharta na Europa. A propósito da ocorrencia de *E. calycina* Sm. em Portugal e na Espanha. En Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia (Ed.) Sobre flora y vegetación de Galicia. Santiago. 95-99.
- Barrera, I. (1986). Citas pteridológicas. *Acta botánica malacitana*. 11: 289-290.
- Barrera, I. (1980). Os fentos de Galicia. Gráficas do Castro, Sada-
- Bellot, F. (1945). Contribución a la flora gallega. Adiciones y correcciones. *Farmacognosia.* 7, IV: 77-82.
- Bellot, F. (1950). Adiciones a la Flora Gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 10, I: 383-387.
- Bellot, F. (1951a). Ophrys atrata Lindl. en Galicia. Trabajos del Jardín Botánico de Santiago. III: s/p.
- Bellot, F. (1951b). Novedades fitosociológicas gallegas. Trabajos del Jardín Botánico de Santiago. 4l: s/p.
- Bellot, F. & Casaseca, B. (1954). Adiciones a la Flora de Galicia. *Trabajos del Jardín Botánico de Santiago*. VII: 19-22.
- Bellot, F. & Casaseca, B. (1959). Adiciones y correcciones a la Flora de Galicia. *Anales del Instituto Botánico Cavanilles*. 17, I: 233-248.
- Bellot, F. & Casaseca, B. (1968). Notas sobre la Flora Gallega. Trabajos del Departamento de Botánica de Madrid. I, I: 51-56.
- Benedí, C. & Rovira, E. (1987). Aportación al conocimiento taxonómico de *Verbascum lattaria* L. y *V. virgatum* Stokes. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 44, 2: 381-392.

- Bolòs de, O. Vigo, J., Masalles, R.M. & Ninot, J.M. (1990). Flora Manual dels Països Catalans. Pòrtic, S.A. Barcelona.
- Brummitt, R.K. & Powell, C. E. (1992). Authors of Plant Names. Royal Botanic Gardens Kew. London.
- Buch, H. (1951). Über die Flora und Vegetation Nordwest-Spaniens. *Acta Societatis Scientiarum Fennica. Commen Biol.* 10, 17: 1-98.
- Buide, M.L., Sánchez, J.M. & Guitián, J. (1998). Ecological characteristics of the flora of the Northwest Iberian Peninsula. *Plant Ecology.* 135: 1-8.
- Buján, M. & Cremades, J. (1990). Más sobre Flora alóctona del noroeste peninsular. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 47, 1: 256-257.
- Buján, M., Romero, M.I. & Amigo, J. (1991). Fragmenta chorologica occidentalia, 3152-3156. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 48, 2: 240-241.
- Buján, M., Romero, M.I. & Amigo, J. (1994). Distribución del género Setaria Beauv. (Poaceae) en Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana*. 4: 31-40.
- Buján, M., Romero, M.I. & Cremades, J. (1990). Fragmenta chorologica occidentalia, 2370-2380. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 47, 1: 223-224.
- Buján, M., Romero, M.I., Cremades, J. & Amigo, J. (1989). Sobre flora alóctona del noroeste peninsular. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 45, 2: 570-571.
- Carreira, E. (1955). Contribución al estudio de la flora gallega. Plantas herborizadas en el valle de Burón-Lugo. *Anales del Instituto Botánico Cavanilles*. XIII: 499-527.
- Carretero, J.L. (1984). Consideraciones sobre las amarantáceas ibéricas. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 41, 2: 271-286.
- Carretero, J.L. (1987). Fragmenta chorologica occidentalia, 670-676. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 43, 2: 439-440.
- Casado, R. & Molina, J.A. (1996). Mapa 720. En J. Fernández Casas (Ed.). Asientos corológicos 24. *Fontqueria*. 44: 161-163.
- Castroviejo, S. (1971). Sobre la Flora Gallega. *Trabajos del Departamento de Botánica y Fisiología Vegetal.* 3: 9-14.
- Castroviejo, S. (1973). Sobre la Flora Gallega, II. *Trabajos del Departamento de Botánica y Fisiología Vegetal.* 6: 15-22.
- Castroviejo, S. (1975). Sobre la Flora Gallega, III. *Trabajos del Departamento de Botánica*. 7: 11-17.
- Castroviejo, S. (1982). Sobre la Flora Gallega, IV. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 39, 1: 157-165.
- Castroviejo, S. (1995). *Rhynchospora modesti-lucennoi*, sp. Nov. (Cyperaceae), from the western Mediterraneas, Madagascar and Africa. *Nordic Journal of Botany*. 15: 567-570.
- Castroviejo, S. (1986). Notas sobre Atriplex L. ibéricas. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 43, 2: 474-476.
- Castroviejo, S. (2005). 1. Notas sobre algunos *Cyperus* alóctonos en Flora Ibérica. *Acta botánica malacitana*. 30: 241-244.
- Castroviejo, S. (Coord.) (1997-05). Flora Iberica, Vol. VIII (1997); Vol. VI (1998); Vol, VII (I) (1999); Vol VII (II) (2000); Vol XIV (2001); Vol X (2003); Vol XXI (2005). Real Jardín Botánico de Madrid, CSIC. Madrid.
- Castroviejo, S. et al. (1986-97). Flora Iberica, Vol. I (1986); Vol. II (1990); Vol. III (1993); Vol. IV (1996); Vol. V (1997). Real Jardín Botánico de Madrid, CSIC, Madrid.

- Castroviejo, S. & Lago, M.E. (1990). Una Linaria (Scrophulariaceae) de la costa gallega, mal interpretada. *Nova Acta Científica Compostelana*. 1: 5-10.
- Castroviejo, S. & Valdés Bermejo, E. (1979). *Gnaphalium purpureum* L. nombre a excluir del catálogo peninsular. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 36: 419-420.
- Cebolla, C. & Rivas Ponce, M.A. (1990). Observaciones sobre *Festuca durandoi* Clauson en la Península Ibérica. *Fontqueria*. 28: 13-20.
- Cebolla, C. & Rivas Ponce, M.A. (1993). Mapas nos. 439 (adiciones), 521. En J. Fernández Casas & M.J. Morales Abad (Eds.). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental 20. *Fontqueria*. 36: 204, 210-211.
- Chacón, R. (1987). Contribución al estudio taxonómico del género Doronicum L. (Compositae) en la península ibérica. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 2: 253-270.
- Costa, M. & Morla, C. (1984). Anotaciones corológicas orensanas. *Lazaroa*. 6: 263-266.
- Costa, M. & Morla, C. (1986). Sobre la presencia en la Península Ibérica de *Opuntia humifusa* (Rafin.) Rafin. var. *humifusa*. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 42, 2: 533-535.
- Costa, M. & Morla, C. (1987). Las calizas surorientales gallegas. Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. 83, 1-4: 67-71.
- Costa, M. & Morla, C. (1989). Algunos taxones de interés en el NW de la Península Ibérica. *Botanica Complutensis*. 14: 185-192.
- Cortizo, C., Perilla, M., Pimentel, M., Romero, D. & Sauquillo, E. (2005). Nuevos datos corológicos para la Familia Orchidaceae en Galicia (N.O. Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*. 14: 5-9.
- Cortizo, C. & Sauquillo, E. (1999^a). Aportaciones a la Familia *Orchidaceae* en Galicia. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 57, 1: 26-30.
- Cortizo, C. & Sauquillo, E. (1999b). La familia *Orchidaceae* en Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana*. 9: 125-158.
- Cremades, J. & Bárbara, I. (1987). Aportaciones a la pteridoflora gallega. *Acta botánica malacitana*. XII: 252-253.
- Coutinho, X.P. (1939). Flora de Portugal, 2ª ed. Lisboa.
- Dalda, J. (1968). Estudio fitoecológico de la laguna de Valdoviño, en La Coruña. *Trabajos del Departamento de Botánica y Fisiología Vegetal*. I: s/n.
- De Jesús González, J.A., Rodríguez Romero, A., Rodríguez Romero, X. & Rodríguez Gracia, V. (2005). Comentarios a la flora de Galicia XI. *Boletín Auriense*. XXXIII: 263-268.
- Devesa, J.A., López, J. & Gonzalo, R. (2005). Notas taxonómicas sobre el Género *Valerianella* Mill. (*Valerianaceae*) para la Flora Iberica. *Acta botánica malacitana*. 30: 41-48.
- Díaz, C. & Blanca, G. (1987). Revisión del género Scorzonera L. (Compositae) en la Península Ibérica. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 2: 271-354.
- Díaz, C. & Blanca, G. (1985). Sobre Scorzonera angustifolia L. (Asteraceae). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 42, 1: 113-116.
- Díaz, C. & Penas, A. (1984). De plantis legionensis. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 41, 1: 147-154.
- Díaz Lifante, Z. & Valdés, B. (1996). Revisión del género Asphodelus L. (Asphodelaceae) en el Mediterráneo occidental. Boissiera. 52: 1-189.

Domínguez de Almeida, J. & Freitas, H. (2001). The exotic and invasive flora of Portugal. *Botanica Complutensis*. 25: 317-327.

Dupont, P. (1953). Contribution a la Flore du nord-ouest de l'Espagne (I). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse.* 88, 1-2: 120-132.

Dupont, P. (1954). Contribution a la Flore du nord-ouest de l'Espagne (II). Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse. 90, 3-4: 429-440.

Dupont, P. & Dupont, S. (1956). Additions a la Flore du nord-ouest de l'Espagne (I). Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse. 91: 313-334.

Dupont, P. & Dupont, S. (1959). Additions a la Flore du nord-ouest de l'Espagne (II). Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse. 94: 262-272.

Fagúndez, J. (2003). Novedades provinciales de la flora del término municipal de Ferrol (A Coruña, NO de la Península Ibérica). *Botanica Complutensis*. 27: 71-75.

Fagúndez, J. (2004). Algunas citas florísticas gallegas. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*. 13: 103-105.

Fernandes, A. (1981). Contribution á la connaissance des lotiers du grupe Corniculatus de la Péninsule Ibérique et des Illes Baléares. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 55, 2ª série: 29-86.

Fernández Areces, M.P., Pérez Carro, F.J. & Díaz González, T. (1987). Estudio *del Cheilanthion hispanicae* Rivas Godoy 1955 *in* Saénz de Rivas & Rivas Martínez 1979 y comunidades afines del Sector Orensano-Sanabriense (Provincia Carpetano-Iberico-Leonesa). *Lazaroa*. 7: 207-220.

Fernández Arias, M.I. & Devesa Alcaraz, J.A. (1990). Revisión del género *Fritillaria* L. (Liliaceae) en la Península Ibérica. *Studia botanica*. 9: 49-84.

Fernández Carvajal, M.C. (1982). Revisión del género Juncus L. en la península ibérica, III. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 39, 1: 79-151

Fernández Casado, M.A. & Nava, H.S. (1987). Estudio de una violeta endémica de la Península Ibérica. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 44, 2: 299-307.

Fernández Casas, J. (1982). Números cromosomáticos de plantas occidentales. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 39, 1: 191.

Fernández Díez, F.J. (1985). Distribución en España peninsular de *Himantoglossum hircinum* (L.) Sprengel. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 42, 1: 187-190.

Fernández Prieto, J.A. (1982). Números cromosomáticos de plantas occidentales. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 39, 1:191

Fernández Prieto, J. A. (1987). Una nueva localidad cantábrica de Suaeda vera. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 537.

Fernández Prieto, J.A., Amigo, J. & Guitián, J. (1987). Sobre la presencia de *Salix salviifolia* Brot. y *Fraxinus angustifolia* Vahl en la cuenca del río Navia (Galicia-Asturias). *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 44, 1: 109-112.

Fuente de la, V. & Ortúnez, E. (1998). Biosistemática de la sección *Festuca* del género *Festuca* L. (*Poaceae*) en la Península Ibérica. *Ediciones de la Universidad Autónoma de Madrid.* 59: 1-126.

Fuente de la, V. & Ortúnez, E. 2001. Festuca sect. Eskia (Poaceae) in the Iberian Peninsula. *Folia Geobotánica*. 36: 385-421.

Fuente de la, V. & Sánchez Mata, D. (1986). Datos sobre *Festuca rothmaleri* (Utard.) Markgr.-Danneb- y *F. nevadensis* (Hackel) K.Richter (Gramineae). *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 43, 2: 361-373.

Fuente de la, V., Ortúnez, E. & Ferrero, L.M. (1997). Contribución al conocimiento del género *Festuca* L. *(Poaceae)* en el País Vasco y Sistema Ibérico septentrional (Península Ibérica). *Itinera Geobotánica*. 10: 317-351.

Gandoger, M. (1989). Notes sur la Flore Espagnole, III. Mon sixiéme voyage dans la Péninsule Ibérique, en 1898. *Bulletin de la Société Botanique de France*. 45: 588-604.

García Quintanilla, L. (2003). *Christella dentata* (Forssk.) Brownsey & Jermy (*Thelypteridaceae*), probablemente extinto en Galicia. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 60, 1: 219.

García Quintanilla, L. & Amigo, J. (1999). Distribución del género Cystopteris Bernh. (Athyriaceae, Pteridophyta) en Galicia (NO de la Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía)*. 9: 117-124.

García Quintanilla, L. & Amigo, J. (2001). *Culcita macrocarpa* C. Presl (Dicksoniaceae, Pteridophyta) en la cuenca del Xubia (NO de la Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*. 11: 267-268.

García Martínez, X.R. (1985a). *Linaria thymifolia* (Valh) DC. subsp. *aguillonensis* García Martínez, subsp. nov. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 41, 2: 457-459.

García Martínez, X.R. (1985b). Algunas aportaciones a la Flora Gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 42, 1: 191-196.

García Martínez, X.R. & Silva Pando, F.J. (1986). Sobre la distribución de *Linaria aguillonensis* (García Martínez) García Martínez & Silva-Pando, comb. nov. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 1: 179-180.

García Martínez, X.R., Valdés Bermejo, E., Silva Pando, F.J., Rodríguez Gracia, V. & Gómez Vigide, F. (1991). Aportaciones a la Flora de Galicia, IV. *Nova Acta Científica Compostelana*. 2: 41-56.

Giménez de Azcárate, J. & Amigo, J. (1996). *Inventario da Flora Vascular de afloramientos Calios de Galicia (Pteridophyta e Spermatophyta)*. Cadernos da Area de Ciencias Biológicas (Inventarios), Seminario de Estudos Galegos Vol. XII. Ediciones do Castro, O Castro-Sada, A Coruña.

Giménez de Azcárate, J. & Guitián, P. (1989). Fragmenta chorologica occidentalia, 2125-2126. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 45, 2: 546.

Giménez de Azcárate, J., Romero, M.I. & Amigo, J. (1991). Apuntes sobre la Flora Gallega, XI. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 64, 2ª série: 159-172.

Gómez Vigide, F. (1985). Algunas aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 41, 2: 367-380.

Gómez Vigide, F. (1986). Ranunculus abnormis Cutanda & Willk. y Spergula viscosa Lag. subsp. pourretii Laínz en el macizo de Peña Trevinca, especies ambas nuevas para Galicia. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 42, 2: 533.

Gómez Vigide, F. (1987). Cheirolophus sempervirens y Conyza primulaefolia en Galicia. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 551-552.

Gómez Vigide, F. (1988). Más adiciones al catálogo de la Flora Gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 45, 1: 351-352.

Gómez Vigide, F. & Martínez-Laborde, J.B. (2000). Rorippa curvisiliqua (Cruciferae), nueva en Europa. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 58, 1: 186-188.

Gómez Vigide, F., García Martínez, X.R., Pino Pérez, R., González Domínguez, J., Blanco-Dios, J.B., Caamaño Portela, J.L., Pino Pérez ,J.J., Silva Pando, F.J. & Vázquez Míguez, A.C. (2005). Aportaciones a la flora de Galicia, VII. *Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía).* 14: 57-68.

Gómez Vigide, F., García Martínez, X.R., Valdés Bermejo, E., Silva-Pando, F.J. & Rodríguez Gracia, V. (1989). Aportaciones a la Flora de Galicia, III. En Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia (Ed.) Sobre flora y vegetación de Galicia. Santiago. 101-121.

González, E. (1988). Flora alóctona gallega I. Universidade de Santiago de Compostela. Santiago. Guitián, J. & Guitián, P. (1986). Base florística para la protección de las dunas y marismas de Corrubedo (A Coruña, España). *Trabajos Compostelanos de Biología*. 13: 139-182.

Guitián, J. & Guitián, P. (1987). Tetragonia tetragonoides en Galicia. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 537-538.

Guitián, P., Amigo, J. & Guitián, J. (1987). Apuntes sobre la Flora Gallega, VII. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 60, 2ª série: 139-146.

Guitián, J., Amigo, J., Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1985). Apuntes sobre la Flora Gallega, III. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 12: 197-203.

Gutiérrez Villarias, I., Nava, H.S. & Homet, V. (1995). New observations on Festuca querana Litardl. (Gramineae). *Lazaroa*, 15: 229-231.

Gutiérrez Villarias, I., Romero, M.I., Soñora, F.X. & Homet, J. (1997). A new subspecies of *Festuca brigantina* (Markgr.-Dann.) Markgr.-Dann. *Botanical Journal of the Linnean Society.* 123: 249-255.

Gruber, M. (1972). Quelques excursions botaniques en Cordillère Cantabrique et la Peña Trevinca. *Le Monde des Plantes*. 374: 1-2.

Horjales, M. (1981). Notas corológicas sobre pteridófitos gallegos. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 38, 2: 525-526.

Horjales, M. & Redondo, N. (1986). Nota corológica de helechos gallegos. *Acta botánica malacitana*. 11: 290-291.

Horjales, M., Redondo, N. & González, E. (1990). Equisetum L. subg, Hippochaete (Milde) Baker en el herbario Merino de Lourizán (Pontevedra). *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 46, 2: 608-600.

Horjales, M., Redondo, N. & Pérez Prego, M. (1988). Notas corológicas sobre pteridófitos gallegos, II. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 45, 1: 338-341.

Izco, J. (1982). Linario amethysteae-Calenduletum arvensis, asociación de los viñedos mediterráneos gallegos. Anales de la Real Académia de Farmacia, 48: 147-160.

Izco, J. & Amigo, J. (1986). Notas sobre la flora gallega, IV. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 13:127-138.

Izco, J. & González, E. (1983). Flora adventicia gallega. VI Bienal de la Real Sociedad de Estudios de Historia Natural. Santiago de Compostela.187.

Izco, J. & Ortiz, S. (1987). La vegetación glerícola del macizo de Pena Trevinca. *Lazaroa*. 7: 55-65.

Izco, J., Guitián, J. & Rodríguez Oubiña, J. (1985). Apuntes sobre la Flora Gallega, II. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 11: 131-140.

Izco, J., Guitián, J., Amigo, J. & Ortiz, S. (1983). Apuntes sobre la Flora Gallega, I. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 10: 87-96.

Jato, M.V. & Rodríguez Gracia, V. (1986). A flora e vegetación actuais. Cadernos da Area de Ciencias Biológicas (Inventarios), Seminario de Estudos Galegos 47, 123-153. Ediciones do Castro, O Castro-Sada, A Coruña.

Kerguelen, M. & Morla, C. (1985). Festuca graniticola, nueva especie del Noroeste de la Península Ibérica. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 42, 1: 155-158.

Lago, M.E. (1989a). Una nueva acedera de la costa gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 45, 2: 552-557.

Lago, M.E. (1989b). Prospecciones corológicas en la flora sabulícola de las costas gallegas. In: *Sobre flora y vegetación de Galicia*, 41-50. Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia. Santiago.

Lago M.E. 1990. Leucanthemum x corunnense Lago, nothosp. nov. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 48, 1: 91-95.

Lago M.E. & Castroviejo S. 1992. Estudio citotaxonómico de la flora de las costas gallegas. Cadernos da Area de Ciencias Biolóxicas. Seminario de Estudos Galegos, vol. III. Ed. do Castro, O Castro - Sada. A Coruña.

Lago M.E., Sanmartin L.A., Pérez Froiz M. & Blanco T. 1989. Aportaciones a la flora del cabo de Finisterre-A Coruña. En Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia (Ed.) Sobre flora y vegetación de Galicia. Santiago. 123-132.

Laínz, M. (1951). Adiciones a la Flora de Galicia. *Trabajos del Jardín Botánico de Santiago*. VI: 13-16.

Laínz, M. (1953). Adiciones inéditas del P. Baltasar Merino a su Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. CN. 22, 49: 155-168.

Laínz, M. (1955). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, I. *Broteria*. Ser. C.N. 24, 51: 108-151.

Laínz, M. (1956). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, II. *Anales del Instituto Botánico Cavanilles*. 14: 529-554.

Laínz, M. (1957). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, III. *Broteria*. Ser. C.N. 26, 53: 90-97.

Laínz, M. (1959). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, III. *Collectanea Botánica*. 5, III: 671-696.

Laínz, M. (1960). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, IV. Boletín del Instituto de Estudios Asturianos. 3-42.

Laínz, M. (1964). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, VIII. *Boletín del Instituto de Estudios Asturianos*. Ser. C.N. 10: 173-218.

Laínz, M. (1966). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, IV. *Anales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias*. 10: 299-334.

Laínz, M. (1967). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, V. *Anales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias*. 12: 1-51.

Laínz, M. (1968). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, VI. Instituto Forestal de Investigación. Madrid.

Laínz, M. (1970). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, IX. *Boletín del Instituto de Estudios Asturianos*. Ser. C.N. 15: 3-45.

Laínz, M. (1971). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, VII. Publicaciones del Instituto Forestal de Investigación. Madrid.

Laínz, M. (1974). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, VIII. Instituto Nacional de Investigación Agraria y Alimentaria, Madrid

Laínz, M. (1976). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, XI. *Boletín del Instituto de Estudios Asturianos*. Ser. C.N. 22: 3-44.

Laínz, M. (1977). In Floram Europaeam animadversiones, III. Candollea. 32: 233-247.

Laínz, M. (1979). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabroastur, XII. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 53, 2ª série: 29-54.

Laínz, M. (1980). Algunas observaciones a propósito de "Flora Europaea" volumen V. *Boletín del Instituto de Estudios Asturianos*. Ser C, 26: 3-10.

Laínz, M. (1981). In Floram Europaeam Atlantem chorologica animadversiones, II. *Anuario da Sociedade Broteriana*. 47: 67-75.

Laínz, M. (1982a). *Galium teres* Merino, Fl. Gal. 2:286-287 (1906), syn. G. decumanum Krendl., Ann. Naturhist. Mus. Wien 82: 305-309 (1979). *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 38: 529-530.

Laínz, M. (1982b). Mis aportaciones al conocimiento de la flora de Asturias. Instituto de Estudios Asturianos. Oviedo.

Laínz, M. (1983). Ophrys sphegodes Miller subsp. araneola (Reichenb.) Laínz, comb. nov. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 40, 1: 279.

Laínz, M. (1984). (Subespecie) Fumaria merinoii Pau in Merino, Flora de Galicia 3: 508-509 (1909) = F. reuteri Boiss., Pl. Or. Nov. 2 (8): 13 (1849). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 41, 1: 198.

Laínz, M. (1986a). Sobre *Dianthus laricifolius* s.l. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 1: 196-197.

Laínz, M. (1986b). Una Linaria malventurada. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 2: 461-462.

Laínz, M. (1986c). De Re chorologica nova et vetera. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 43. 2: 478-479.

Laínz, M. (1987). De Re chorologica nova et vetera, III. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 603-604.

Laínz, M. (1988). De Re chorologica nova et vetera, IV. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 45, 2: 585-586.

Laínz, M. (1989). Cuatro palabras acerca de las clavelinas gallegas. En Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia (Ed.) Sobre flora y vegetación de Galicia. Santiago. 91-93.

Laínz, M. (1990). Cicero pro domo sua?. Fontqueria. 28: 21-22.

Laínz, M. (1991). Sobre las violetas ibéricas más o menos próximas a *Viola canina* L.. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 49, 2: 301-303

Laínz, M. & Muñoz Garmendia, F. (1992). De re chorologica nova et vetera, VII. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 50, 2: 269.

Laínz Ribalaygua, J.M. & Laínz, M. (1957). Aportaciones al conocimiento de la Flora Gallega, III. *Broteria*. Ser. C.N. XXVI, LIII (II): 90-97.

Lange, J. (1861). Pugillus plantarum imprimis hispanicarum, quas in itinere 1851-52 legit. *Vid. Meddelelser Dansk Naturh. Forening Kobenhavn.* 1861: 33-116.

Lange, J. (1863). Pugillus plantarum imprimis hispanicarum, quas in itinere 1851-52 legit. *Vid. Meddelelser Dansk Naturh. Forening Kobenhavn.* 1863: 1-68.

Lange, J. (1866). Pugillus plantarum imprimis hispanicarum, quas in itinere 1851-52 legit. *Vid. Meddelelser Dansk Naturh. Forening Kobenhavn.* 1865: 30-204.

Llamas, F., Lence, C. & Acedo, C. (2003). Una nueva nothoespecie de Quercus L. (Fagaceae) en el NO de España. *Lagascalia*. 23: 85-90.

Lobo, J.M., Castro, I. & Moreno, J.C. (2001). Spatial and environmental determinants of vacular plant species richness distribution in the Iberian Peninsula and Balearic Islands. *Botanical Journal of the Linnean Society*. 73: 233-235.

López González G. 1982. Sobre la correcta identificación de *Genista lusitanica* L.. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 39, 1: 49-52.

López González, G. (1984). Notas al género Ranunculus. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 41, 2: 470-474.

Losa España, M. (1941). Notas críticas de algunas plantas gallegas, *Viola stagnina* Kit. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. 39: 281-285.

Losa España, M. (1944). Plantas de las islas Cíes. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 4: 357-401.

Losa España, M. (1946). Algo sobre especies españolas del género Euphorbia L. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 7: 357-432.

Losa Quintana, J.M. & Alonso, J.L (1974). Plantas arenícolas de la playa de Testal, Noia -A Coruña. *Trabajos Compostelanos de Biología*. 4: 5-37.

Luceño, M. (1994). Monografía del Género Carex en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Ruizia*. 14: 7-139.

Mayor, M. & Díaz, T.E. (2003). La Flora Asturiana (ed. actualizada). Real Instituto de Estudios Asturianos (Oviedo).

Merino, B. (1901). Algunas especies raras, nuevas o críticas de la Flora Gallega. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural.* I: 113-117.

Merino, B. (1902). Algunas especies raras, nuevas o críticas de la flora española y particularmente de la gallega. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. II: 64-69.

Merino, B. (1903). Especies gallegas del género Armeria Willd. Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. III: 153-155.

Merino, B. (1905-09). Flora de Galicia, Vol I (1905); Vol II (1906); Vol. III (1909). Tipografía galaica. Santiago de Compostela.

Merino, B. (1909b). Sobre los helechos de Galicia. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural.* IX: 188-191.

Merino, B. (1909c). Una nueva localidad de *Lycopodium inundatum* L. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural.* IX: 437-438.

Merino, B. (1911). Adiciones y observaciones a la Flora de Galicia. Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. XI: 76-80.

Merino, B. (1912). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. Bot., X: 125-140, 173-191.

Merino, B. (1913). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. Bot., XI: 33-50, 105-120, 182-201.

Merino, B. (1914). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. Bot., XII: 32-52, 96-114, 163-176.

Merino, B. (1915). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. Bot., XIII: 17-32.

- Merino, B. (1916). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria*. Ser. Bot., XIV: 25-58, 158-171.
- Molina, J.A. & Pertiñez, C. (1997). Aspectos fitogegráficos del género *Glyceria* R. Br. (*Poaceae*). *Studia botanica*. 16: 59-81.
- Monasterio-Huelín, E. (1990). Avance del estudio del género Rubus L. (Roasceae) en la península ibérica. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 48, 2: 274-281.
- Monasterio-Huelín, E. (1993). Acerca de los Rubus (Rosaceae) españoles nombrados por Pau. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 51. 1: 41-48.
- Morales, R. (2003). Catálogo de plantas vasculares de la Comunidad de Madrid. *Botanica Complutensis*. 27: 31-70
- Morla, C. (1982). Datos florísticos para la provincia de Orense. *Lazaroa*. 4: 393-396.
- Nieto Feliner, G. (1982). El género Phalacrocarpum Willk. (Compositae). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 39, 1: 53-60.
- Nieto Feliner, G. & Castroviejo, S. (1982). Agrostis exasperata (Gramineae), nueva especie orófila del noroeste español. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 39, 2: 381-388.
- Nieto Feliner, G. & Castroviejo, S. (1983). Agrostis tileni Nieto-Feliner & Castroviejo, nom. nov. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 40, 2: 472.
- Niño Ricoi, E., Losada Cortiñas, E. & Castro González, J. (1994). Catálogo da Flora Vascular Galega. Xunta de Galicia, Servicio de Estudios e Publicacións da Consellería de agricultura Gandería e Montes, Colección Investigación e desenvolvemento, 5: 5-283.
- Ortega, A. & Devesa, J.A. (1993). Revisión del género *Scrophularia* L. (*Scrophulariaceae*) en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Ruizia*. 11: 1-160.
- Ortega, A. & Devesa, J.A. (2003). Nuevas combinaciones en el género *Galium* L. *Acta botánica malacitana*. 28: 206-209.
- Ortiz, S. (1986). Apuntes sobre la Flora Ourensana. Studia botanica. 5: 191-194.
- Ortiz, S. (1988). Las plantas gallegas del herbario de WillKomm (COI). *Boletim da Sociedade Broteriana*. 61, 2ª série: 11-39.
- Ortiz, S. (1990). Caracterización taxonómica de las poblaciones ibérico-occidentales de *Geranium pyrenaicum* Burm. fil. (*Geraniaceae*). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 47, 1: 242-244.
- Ortiz, S. (2005). Unha nova localidade de *Gladiolus undulatus* L. (Iridaceae) en Europa. *Nova Acta Científica Compostelana* (*Bioloxía*). 14: 93-94.
- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1987). Apuntes sobre la Flora Gallega, V. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 60, 2ª série: 99-105.
- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1988a). Apuntes sobre la Flora Ourensana, II. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 61, 2ª série: 41-47
- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1988b). Apuntes sobre la Flora Gallega, VI. *Lazaroa*. 10: 295-298.
- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1993). *Dactylis glomerata* subsp. izcoi, a new subespecies from Galicia NW Iberian Peninsula. *Annales Botanici fennici.* 30: 305-311.
- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1996). Taxonomic characterization of population of Haycinthoides sect. Somera (Hyacinthaceae) in the northwestern Iberian Peninsula. *Plant Systematic Evolution.* 202: 111-119.

- Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (2005). Caracterización taxonómica das poboacións galegas de *Alyssum loiseleurri* P. Fourn. (Brassicaceae). *Nova Acta Científica Compostelana* (Biología). 14: 51-56.
- Ortiz, S., Pulgar, I. & Iglesias, I. (2001). A new species of *Cytisus* Desf. (Fabaceae) from islands off the west coast of Galicia (northwest Iberian Peninsula). *Botanical Journal of the Linnean Society.* 136:339-344.
- Ortiz, S., Buján, M. & Rodríguez Oubiña, J. (1999). A revision of European taxa of *Hyacinthoides* section *Somera* (*Hyacinthaceae*) on the basis of multivariate analysis. *Plant Systematic Evolution*. 217: 163-175.
- Ortiz, S., Rodríguez Oubiña, J. & Izco, J. (1993). *Scilla merinoi* (Liliaceae), a new species from Galicia, north-western Iberian Peninsula. *Nordic Journal of Botany.* 13, 2: 159-163.
- Ortiz, S., Rodríguez Oubiña, J. & Guitián, P. (1998). Taxonomic characterization of litoral sabuline populations of *Mibora minima* (Poaceae) in the northwestern Iberian Peninsula. *Nordic Journal of Botany.* 19, 5: 581-586.
- Ortiz, S., Soñora, X. & Rodríguez Oubiña, J. (1997). *Crepis novoana* (Asteraceae), a new species restricted to coastal cliffs in norther Galicia (northwest Iberian Peninsula). *Botanical Journal of the Linnean Society*. 123: 174-155.
- Ortuñez, E. & Fuente de la, V. (2004). Chromosome counts in the genus *Festuca* section *Eskia* (Poaceae) in the Iberian Peninsula. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 146: 331-337.
- Pau, C. (1921). El herbario de Planellas. *Broteria*. Ser. Bot., 19: 49-65, 97-106.
- Pau, C. (1922). El herbario de Planellas. *Broteria*. Ser. Bot., 20: 120-129.
- Pau, C. (1924). El herbario de Planellas. *Broteria*. Ser. Bot., 21: 43-
- Pérez Badia, M.R., Molina, J.A. & Soriano, P. (1995). *Eleocharis bonariensis* Nees en el suroccidente europeo: distribución y diferencias frente a *Eleocharis acicularis* (L.) Roemer & Schultes. *Lazaroa*. 15: 145-150.
- Pérez Carro, F., Fernández Areces, P., Rodríguez González, T.E. & Salvo, A.E. (1985). Aportaciones al conocimiento del género Cheilanthes en la península ibérica. *Acta botánica malacitana*. 10: 27-32.
- Perilla, M., Pimentel, M., Romero, D. & Sauquillo, E. (2001a). *Staehelina dubia* L. (Compositae), en el noroeste peninsular. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 59, 1: 159-160.
- Perilla, M., Pimentel, M., Romero, D. & Sauquillo, E. (2001b). Novedades de interés para la flora de Galicia (N.O. Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana*. 11: 269-271.
- Pino Pérez, R., Caamaño Portela, J., González Domínguez, J., Pino Pérez, J.J., Vázquez Míguez, A.C., Gómez Vigide, F., Silva Pando, F.J., García Martínez, X.R. & Blanco-Dios, J.B. (2005). Apuntes sobre algunos taxones de la flora gallega. *Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía)*. 14: 101-103.
- Planellas, J. (1852). Ensayo de una flora fanerogámica gallega. Santiago de Compostela.
- Preston, C.D., Pearman D.A. & Dines, T.D. (2002). New Atlas of the British & Irish Flora. Oxford University Press, Gran Bretaña.
- Pulgar, I. (2006). Aportaciones a la flora del sur de Galicia (NO España). *Botanica Complutensis*. 30: 113-116.

Pulgar, I. & Fagúndez, J. (2004). Notas sobre cuatro taxones gallegos. *Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía)*. 12: 227-228.

Pulgar, I. & Izco, J. (2005). *Egeria densa* Planchon (Hydrocharitaceae) en la provincia de Pontevedra (España). *Acta botánica malacitana*. 30: 173-175.

Pulgar, I., Iglesias, I. & Soñora, F.X. (1998). Apuntamentos sobre a flora vascular galega, XVI. Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía). 8: 91-94.

Pulgar, I., Manso, D. & Vello, C. (2003). Flora Vascular de la Baixa Limia (SO Ourense España), II. Aportaciones. *Studia botanica*. 21: 13-26.

Ramil Rego, P. 1990. Fragmenta chorologica occidentalia, 2904. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 48, 1: 79.

Redondo, N. & Horjales, M. (1984). *Equisetum hyemale* L. y otras aportaciones sobre Flora vascular Gallega. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 40, 2: 379-384.

Redondo, N., Horjales, M. & Blanco, A. (1999). Polipodios híbridos (Polypodiaceae) en el Noroeste Ibérico. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 57. 1: 158-159.

Redondo, N., Horjales, M., Esteban, P. & Pérez Rego, J.M. (2000). Novedades en Dryoteris Adanson (Dryopteridaceae) de Galicia. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 58, 1: 182.

Reinoso, J. & Rodríguez Oubiña, J. (1987). Hallazgo de *Huperzia selago* (L.) Berhn., ex Schrank & Mart. subsp. *selago*, en Galicia. *Acta botánica malacitana*. 12: 254.

Rico, E. (1979). Aportaciones a la flora salamantina. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 36: 245-255.

Rico, E. (1984). Aportaciones y comentarios sobre la flora del centro-oeste español. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 41, 2: 407-423.

Rico, E. (1987). Notas sobre Cerastium L. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 567-568.

Rico, E. & Giradles, X. (1989). Aportaciones al conocimiento de los pteridófitos del occidente hispánico. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 46, 2: 583-592.

Rigueiro, A. (1976). Trabajo botánico sobre las islas Cíes. Monografías del ICONA, ser. Naturalia Hispanica, 11. Madrid.

Rigueiro, A. & Silva Pando, F.J. (1984). Aportaciones a la Flora de Galicia, I. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 40, 2: 385-395.

Rodríguez Gracia, V. (1983). Comentarios a la Flora de Galicia, I. *Boletín Auriense*. XIII: 15-22.

Rodríguez Gracia, V. (1986a). Comentarios a la Flora de Galicia, II. *Boletín Auriense*. XVI: 13-30.

Rodríguez Gracia, V. (1986b). Comentarios a la Flora de Galicia, III. *Boletín Auriense*. XVI: 31-38.

Rodríguez Gracia, V. (1989). Comentarios a la Flora de Galicia, IV. *Boletín Auriense*. XVIII-XIX: 371-377.

Rodríguez Gracia, V. (1991). Comentarios a la Flora de Galicia V. Boletín Auriense. XX-XXI: 41-46.

Rodríguez Gracia, V. (1993). Comentarios a la Flora de Galicia VI. Boletín Auriense. XXIII: 249-254.

Rodríguez Gracia, V. (1994). Comentarios a la Flora de Galicia VII. *Boletín Auriense*. XXIV: 343-346.

Rodríguez Gracia, V. (1997). Comentarios a la Flora de Galicia VIII. Boletín Auriense. XXVI: 253-256.

Rodríguez Gracia, V. & Rodríguez Romero, X. (1999). Comentarios a la Flora de Galicia IX. *Boletín Auriense*. XXIX: 177-181.

Rodríguez Gracia, V., Gómez Vigide, F., Valdés Bermejo, E., García Martínez, X.R. & Silva Pando, F.J. (1989). Catálogo de la flora vascular gallega I. Pteridophyta, Gimnospermae y Monocotiledóneas. En Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia (Ed.) Sobre flora y vegetación de Galicia. Santiago. 71-89.

Rodríguez Guitián, M. & Sánchez Fernández, J.M. (1990). Fragmenta chorologica occidentalia, 2813. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 48, 1: 71.

Rodríguez Guitián, M., Guitián Rivera, J. & Ramil Rego, P. (1996). Datos sobre la distribución y ecología del haya (*Fagus sylvatica* L.) en su límite de distribución. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. Vol. Extra: 262-264.

Rodríguez Oubiña, J. (1989). Notas pteridológicas de Galicia. *Acta botánica malacitana*. 14: 261-262.

Rodríguez Oubiña, J. & Guitián, P. (1989). *Gentiana verna* L. en Galicia. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 45, 2: 559-560.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1986). Sobre la presencia de *Rhynchospora fusca* (L.) Aiton fil. in Aiton en la Península Ibérica. *Candollea*. 41: 449-451.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1987a). Notas pteridológicas de Galicia. *Acta botánica malacitana*. 12: 256-257.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1987b). Centaurea diluta Aiton y Soleirolia soleirolii (Req.) Dandy, dos adventicias herborizadas en Santiago de Compostela (Galicia). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 1: 175.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1989). Apuntes sobre la Flora Gallega, IX. *Anuario da Sociedade Broteriana*. 55: 1-9.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1990). Leucanthemum gallaecicum, sp. nov. (Asteraceae). Anales del Jardín Botánico de Madrid. 47, 2: 498-500.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1991). Luronium natans (Alismataceae) in the Iberian Peninsula. Willdenowia. 21: 77-80.

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. 1993. A new subspecies of Santolina rosmarinifolia L. (Asteraceae) from serpentine soils in Central Galicia. Botanical Journal of the Linnean Society. 111: 457-

Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1998). Unha nova combinación en Santolina L. (Compositae). *Nova Acta Científica Compostelana* (*Bioloxía*). 8: 299-300.

Rodríguez Oubiña, J., Ortiz, S. & Soñora, F.X. (1994). Un nuevo hallazgo de Schkuhria pinnata Roth en la Península Ibérica. *Lazaroa*. 14: 185-186.

Rodríguez Romero, X., Rodríguez Romero, A., de Jesús Gonzalez, J.A. & Rodríguez Gracia, V. (2002). Comentarios a la Flora de Galicia X. *Boletín Auriense*. XXXI: 317-324.

Romero, M.I. & Amigo, J. (1993). Apuntes sobre la Flora Gallega. XII. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 65, 2ª série: 195-203.

Romero, M.I. & Amigo, J. (1995). Autoecology and distribution of *Isoetes longissimum* Bory in Europe. *Nordic Journal of Botany*. 15: 563-566.

Romero, M.I. & Amigo, J. (1996). Datos sobre una comunidad de *Potametea* Tüxen & Preising 1942, del NO ibérico: *Potametum perfoliato-crispi* Bellot 1951. *Lazaroa*. 16: 185-189.

Romero, M.I. & Real, C. (2005). A morphometric study of three closely related taxa in the European *Isoetes velata* complex. *Botanical Journal of the Linnean Society.* 148: 459-464.

Romero, M.I., Amigo, J. & Buján, M. (1990). Fragmenta chorologica occidentalia, 2808-2812. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 48, 1·71

Romero, M.I., Amigo, J. & Ramil, P. (2004b). *Isoetes fluitans sp. nov.*: the identity of spanish plants of '*I. longissimum*'. *Botanical Journal of the Linnean Society.* 146: 231-236.

Romero, M.I., Buján, M. & Amigo, J. (1989). Nuevos datos sobre Flora Gallega. *Anuario da Sociedade Broteriana*. 55: 11-18.

Romero, M.I., Ramil, P. & Rubinos, M. (2004a). Conservation status of *Eryngium viviparum* Gay. *Acta Botanica Gallica*. 151, 1: 55-64.

Romero, M.I., Rodríguez Guitián, M.A. & Rubinos, M. (2004d). Adiciones al catálogo pteridológico gallego. *Botanica Complutensis*. 28: 51-55

Romero, M.I., Rubinos, M. & Ramil, P. (2004c). *Luronium natans* (L.) Rafin., a rare species in the Iberian Peninsula. *Belgian Journal of Botany*, 137, 1: 85-90.

Romero, M.I., Ramil, P., Amigo, J., Rodríguez Guitián, M.A. & Rubinos, M. (2004e). Notas sobre la flora de humedales del noroeste ibérico. *Botanica Complutensis*. 28: 61-66.

Romero García, A.T., Blanca, G. & Morales Torres, C. (1986). El complejo *Agrostis canina* L. (Poaceae) en la Península Ibérica. *Boletín Auriense*. 43, 1: 47-55.

Romero García, A.T., Blanca, G. & Morales Torres, C. (1987). Linkagrostis, un género nuevo de la familia Poaceae. *Candollea*. 42: 379-388.

Romo, A.M. (1983). El género Spiraea en la península ibérica. Collectanea Botánica. 14: 537-541.

Romo, A.M. (1987). Stellaria nemorum L. en la península ibérica. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 564-567.

Rothmaler, W. (1934). Species novae vel nomina nova florae hispanicae. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural.* XXXIV, 2-3: 147-155.

Rothmaler, W. (1935). Plantae novae vel critica e peninsulae Ibericae. *Cavanillesia*. VII: 111-121.

Ruíz de Azúa, J. (1929). Helechos de Galicia. *Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. 29: 693-697.

Ruíz de Azúa, J. (1930). Helechos de Galicia (2ª ser.). Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. 30: 129-134.

Ruíz de Azúa, J. 1931. Helechos de Galicia (3ª serie). Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. 31: 629-632.

SanLeón, D.G., Izco, J. & Sánchez, J.M. (1999). Spartina patens as a weed in Galician saltmarshes (NW Iberian Peninsula). *Hydrobiologia*. 415: 213-222.

Seijas Vázquez, E. (1952). Contribución al catálogo de la Flora de Lugo. *Trabajos del Jardín Botánico de Santiago*. VI: 31-61.

Silva Pando, F.J. (1987). Centaurea ultreiae Silva-Pando, sp. nov. (Compositae) del Noroeste de España. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 44, 2: 421-427.

Silva Pando, F.J. (1994). Flora y series de vegetación de la Sierra de Ancares. *Fontqueria*. 40: 233-388.

Silva Pando, F.J. & Fernández Carvajal, M.C. (1987). *Juncus capillaceus* Lam., nuevo para la Flora Europea. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 43, 2: 464-465.

Silva Pando, F.J. & Rigueiro Rodríguez, A. (1992). Guía das árbores e bosques de Galicia. Galaxia, S.A. Vigo.

Silva Pando, F.J., Gómez Vigide, F., García Martínez, X.R. & Blanco-Dios, J.B. (2000). Aportacións á flora de Galicia, VI. *Nova Acta Científica Compostelana*. 10: 21-33.

Silva Pando, F.J., Rodríguez Gracia, V., García Martínez, X.R. & Valdés Bermejo, E. (1987). Aportaciones a la Flora de Galicia, II. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 60, 2ª série: 29-68.

Soest van, J.L. (1954). Sur quelques Taraxaca de Galicia. *Broteria*. Ser. C.N. 23, 50 (fasc. II-III): 139-142.

Soñora, F.X. (1989). Flora vascular de Valdoviño. *Concepción Arenal, Ciencias y Humanidades*. 22: 93-115.

Soñora, F.X. (1992). Notas peridológicas de Galicia, IV. Acta botánica malacitana. 17: 282-283.

Soñora, F.X. (1993). Stegnogramma pozoi (Lag.) Iwatsuki en Galicia. Acta botánica malacitana. 18: 289.

Soñora, F.X. (1994). Nueva localidad de *Centaurea borjae* Valdés Bermejo & Rivas Goday. *Lazaroa*. 14: 183.

Soñora, F.X. & Ortiz, S. (1988). Notas pteridológicas de Galicia, II. *Acta botánica malacitana*. 13: 374-375.

Soñora, F.X. & Ortiz, S. (1989). Notas pteridológicas de Galicia, III. *Acta botánica malacitana*. 14: 258-259.

Soñora, F.X., Ortiz, S. & Rodríguez Oubiña, J. (1992). *Hymenophyllum wilsonii* Hooker (Hymenophyllaceae) in the Iberian Peninsula. *Rhodora*. 94: 316-318.

Soñora, F.X., Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1993). Apuntamentos sobre a flora vascular galega XIII. *Nova Acta Científica Compostelana (Bioloxía)*. 4: 25-29.

Soñora, F.X., Rodríguez Oubiña, J. & Ortiz, S. (1995). Apontamentos sobre a Flora Galega, XIV. *Boletim da Sociedade Broteriana*. 66, 2ª série: 201-209.

Soñora, F.X., Pulgar, I. & Iglesias, I. (1996). Apuntamentos sobre a flora vascular galega XV. *Nova Acta Científica Compostelana* (*Bioloxía*). 6: 3-9.

Valdés, B., Talavera, S. & Fernández-Galiano (Eds.) (1987). Flora Vascular de Andalucía Occidental, Vol. 1-3. Ketres Editora, S.A., Barcelona.

Valdés Bermejo, E. (1981). Cotula australis (Sieber ex Sprengel) Hooker fil. en Pontevedra – España. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 38, 1: 316.

Valdés Bermejo, E. & Agudo, M.P. (1983). Estudios corológicos en especies ibéricas del género Centaurea L. (Compositae). *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 40, 1: 119-142.

Valdés Bermejo, E. & col. G.B.G. (1988). Flora del NO. de la península ibérica. Fascículo nº 3, Pontevedra.

Valdés Bermejo, E. & Rivas Godoy, S. (1978). Estudios del género Centaurea L. (Compositae): *C. borjae* sp. nov. (Sect. Borjae, sect. nov.). *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 35: 159-164.

Valdés Bermejo, E. & Silva Pando, F.J. (1987). Adiciones a la pteridoflora gallega. *Acta botánica malacitana*. 12: 255.

Valdés Bermejo, E., Silva Pando, F.J., Rodríguez Gracia, V., Gómez Vigide, F. & García Martínez, X.R. (1995). Aportaciones a la flora de Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*. 5: 135-152

Vargas, P. & Luceño, M. (1988). Consideraciones taxonómicas acerca de *Saxifraga losae* Senen y sus relaciones con *S. pentadactylis* Lapeyr. *Anales del Jardín Botánico de Madrid.* 45, 1: 121-133.

Viéitez, E. (1950). Notas para la Flora Gallega. *Anales de Edafología y Fisiología Vegetal.* 9, 1: 431-439.

Vitek, E. (2000). *Phormium tenax (Phormiaceae)*, locally naturalised on the cantabrian coast (Spain). *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 58, 2: 363.

Vogt, R. & Castroviejo, S. (1989). Leucanthemum merinoi (Compositae, Anthemidae), especie nueva del Noroeste de la Península Ibérica. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 45, 2: 564-568.

Weber, H.E. (1989). Contribución al conocimiento del género Rubus (Rosaceae) en la Península Ibérica. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*. 47, 2: 337-338.

Willkomm, M. (1893). Supplementum Prodomi Florae Hispanicae. Stuttgart.

Willkomm, M. & Lange, J. (1861-80). Prodomus Florae Hispanicae, Vol I (1861); Vol. II (1870); Vol. III (1880). Stuttgart.

Anexo I - Plantas que requiren a confirmación da súa presenza en Galicia

Agrimonia repens L.

Alchemilla glabra Neygenf.

Alchemilla transiens (Buser) Buser

Amaranthus caudatus L.

Anchusa azurea Mill.

Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.

Apera interrupta (L.) Beauv.

Aster tripolium L. subsp. tripolium

Astragalus sesameus L.

Bellardiochloa violacea (Bellardi) Chiov.

Bidens bipinnata L.

Carduus nigrescens Vill.

Carex chabertii F.W. Schultz

Centaurea semilunaris Merino

Centaurea spinabadia Bubani subsp. hanryi (Jord.) Dostál

Centaurea xerolepida Pau

Centaurium erythraea Rafn subsp. grandiflorum (Biv.) Melderis

Centaurium erythraea Rafn subsp. majus (Hoffmanns. & Link)

Melderis

Centaurium latifolium (Sm.) Druce

Chamomilla aurea (Loefl.) J. Gay ex Coss. & Kralik

Cistus albidus L.

Cosmos bipinnatus Cav.

Crepis sancta (L.) Babc.

Eragrostis lehmanniana Nees

Eragrostris spectabilis (Pursh) Stend

Erigeron diplopappoides S. Schauer

Fritillaria lusitanica Wikstr. subsp. lusitanica

Gaillardia aristata Pursh

Geranium pratense L.

Glycyrrhiza glabra L.

Hedera helix L. subsp. canariensis

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. cantabricum (M. Laínz)

G. López

Heliopsis helianthoides (L.) Sweet

Hieracium mixtiforme Arv.-Touv.

Hyoscyamus albus L.

Iris albicans Lange

Leucanthemum atratum (Jacq.) DC.

Leucanthemum maximum (Ramond) DC.

Malcolmia flexuosa (Sm.) Sm.

Malcolmia triloba (Desf.) Thell.

Myriophyllum spicatum L.

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. moschatus (L.) Baker

Panicum miliaceum L.

Phacelia tanacetifolia Benth.

Physocarpus opulifolius (L.) Maxim.

Plantago major L. subsp. intermedia (DC.) Arcang.

Poa angustifolia L.

Preslia cervina (L.) Fresen.

Pulicaria vulgaris Gaertn.

Rorippa islandica (Gunnerus) Borbás

Rosa blondaeana Ripart ex Déségl.

Salsola soda L.

Santolina chamaecyparissus L.

Scabiosa triandra L.

Scilla hyacinthoides L.

Senecio bicolor (Willd.) Tod.

Sisymbrium austriacum Jacq. subsp. austriacum

Tragopogon porrifolius L.

Valerianella microcarpa Loisel.

Verbascum densiflorum Bertol.

Veronica chamaedrys L. subsp. vindobonensis M. Ficher

Vulpia muralis (Kunth) Nees

Anexo II - Índice de nomes de autores

Adamovic Lujo (Lulji) (Lucian) Adamovic (1864-1935).

Acedo Carmen Acedo Casado (fl. 1990).

Aedo Carlos Aedo Pérez (n. 1960).

Aellen Paul Aellen (1896-1973).

Aiton William Aiton (1731-1793).

Aiton, W.T. William Townsend Aiton (1766-1849).

Aizpuru Iñaki Aizpuru Oiarbide (n. 1956).

All. Carlo Allioni (1728-1804).

Andersson Nils Johan Andersson (1821-1880).

Andrews Henry Charles Andrews (1794-1830).

Andrz. Antoni Lukianovich Andrzeiovski

(Andrzejowski) (1785-1868).

Arcang. Giovanni Arcangeli (1840-1921).

Ard. Pietro Arduino (1728-1805).

Arères Jean Arènes (1898-1960).

Arnold, J. F. Johann Franz Xaver Arnold (fl. 1785).

Arrond. Étienne Théodore Arrondeau (-1882).

Arthur Joseph Charles Arthur (1850-1942).

Arv.-Touv. Jean Maurice Casimir Arvet-Touvet (1841-1913).

Asch. Paul Friedrich August Ascherson (1834-1913).

Asso Ignacio Jordán de Asso y del Río (1742-1814).

Avé-Lall. altas Leopold (Léopold) Éduard (Edouard)

Avé-Lallemant (1803-1867).

Bab. Charles Cardale Babington (1808-1895).

Babc. Ernest Brown Babcock (1877-1954).

Bailey, L.H. Liberty Hyde Bailey (1858-1954).

Baill. Henri Emest Baillon (1827-1895).

Baker John Gilbert Baker (1834-1920).

Baker, R. Richard Thomas Baker (1854-1941).

Balb. Gioanni (Giovanni) Batista (Battista) Balbis (1765-1831).

Ball, P.W. Peter William Ball (n.1932).

Banks Sir Joseph Banks (1743-1820).

Barbey William Barbey-Boissier (1842-1914).

Barnades Miguel (Miguel) Bamades y (i) Mainader (1708-1771).

Barneby Rupert Charles Barneby (n.1911).

Bartal. Biagio Bartalini (1746-1822).

Bässler Manfred Bässler (n. 1935).

Bastard Toussaint Bastard (1784-1846).

Batsch August Johann Georg Kari Batsch (1761-1802).

Batt. Jules Aimé Battandier (1848-1922).

Baumg. Johann Christian Gottiob Baumgarten (1765-1843).

Bean Willian Jackson Bean (1863-1947).

Beauv. Ambroise Marie Françoise Joseph Palisot de

Beauvois (1752-1820).

Bechst. Johann Matthaeus Bechstein (1757-1822).

Becker, W. Wilhelm Becker (1874-1928).

Beeby William Hadden Beeby (1849-1910).

Bellardi Carlo Antonio altasar Bellardi (1741-1826).

Benth. George Bentham (1800-1884).

Bergeret, J. P. Jean Pierre Bergeret (1751-1813).

Berher Eugéne Berher(fl. 1887).

Bernal Mercé Bernal y (i) Cid (n. 1959).

Bernh. Johann Jakob Bernhardi (1774-1850).

Bertol. Antonio Bertoloni (1775-1869).

Besser Wilibald Swibert Joseph (Jósef) Gottlieb von

Besser (1784-1842).

Bessey Charles Edwin Bessey (1845-1915).

Bicknell, E.P. Eugene Pintard Bicknell (1859-1925).

Bieb., M. Friedrich August Freiherr Marschall von

Bieberstein (1768-1826).

Biv. Antonino de Bivona-Bernardi (1774-1837).

Blaise S. Blaise (fl. 1970).

Blake, S.F. Sydney Fay Blake (1892-1959).

Blanca Gabriel Blanca López (n. 1954).

Bluff Mathias Joseph Bluff (1805-1837).

Boenn. Clemens Maria Friedrich von Boenninghausen (1785-1864).

Boiss. Pierre Édmond Boissier (1810-1885).

Bolle Carl (Karl) August Bolle (1821-1909).

Bolliger Markus Bolliger (n. 1951).

Bolòs, A. Antoni (Antonio) de Bolòs i (y) Vayreda (1889-1975).

Bolòs, O. Oriol de Bòlos i Capdevila (n. 1924).

Bonnier Gastón Eugène Marie Bonnier (1853-1922).

Borbás Vinczé (Vincent, Vincenz) von Borbás (1844-1905).

Boreau Alexandre Boreau (1803-1875).

Borkh. Moritz (Moriz) Balthasar Borkhausen (1760-1806).

Bornm. Joseph Friedrich Nicolaus Bornmüller (1862-1948).

Borrer William J. Borrer (1781-1862).

Borsos Olga Borsos (n. 1926).

Bory Jean Baptiste Georges Geneviève Marcellin Bory

de Saint-Vincent (1718-1848).

Boucher Jules Armand Guillaume Boucher de

Crévecoeur (1757-1844).

Bourg. Eugène Bourgeau (1813-1877).

Br., A. Addison Brown (1830-1913).

Br., N. E. Nicholas Edward Brown (1849-1934).

Br., R. Robert Brown (1773-1858).

Braun, A. Alexander Karl (Carl) Heinrich Braun (1805-1877).

Braun-Blang. Josias Braun-Blanguet (1884-1980).

Bréb. Louis Alphonse de Brébisson (1798-1872).

Breistr. Maurice A.F. Breistroffer (n. 1910).

Briot Pierre Louis [Charles, por error] Briot (1804-1888).

Briq. John Isaac Briquet (1870-1931).

Britton Nathaniel Lord Britton (1859-1934).

Brodd. Otto Edward Broddesaon (1880-1957).

Bromf. William Arnod Bromfield (1801-1851).

Brot. Félix de (Silva) Avellar Brotero (1744-1828).

Brouss. Pierre Marie Auguste Broussonet (1761-1807).

Brownsey Patrick J. Brownsey (n. 1948).

Brumh. Phillipp Brumhard (1879-). **Bubani** Pietro Bubani (1806-1888).

Buch.-Ham. Francis Buchanan (1762-1829).

Burb. Frederick William Thomas Burbidge (1847-1905).

Burdet Hervé Michel Burdet (n. 1939).

Burnat Émile Burnat (1828-1920).

Burtt, B.L. Brian Laurence (Bill) Burtt (n.1913).

Cabrera Ángel Lulio Cabrera (n. 1908).

Campd. Francisco (Francesc) Campderá i Camins (1793-1862).

Camus, E.G. Edmond Gustave Camus (1852-1915).

Cannon John Francis Michael Cannon (n.1930).

Carrière Élie Abel Carriére (1818-1896).
Caruel Théodore (Teodoro) Caruel (1830-1898).

Casaseca Bartolomé Casaseca alt (1920-1998).

Cass. Alexandre Henri Gabriel de Cassini (1781-1832).

Castagne Jean Louis Martin Castagne (1785-1858).

Castrov. Santiago Castroviejo altasa (n. 1946). Cav. Antonio Joseph (José)Cavanilles Palop (1745-1804).

Cavill. François Georges Cavillier (1868-1953).

Cebolla Consuelo Cebolla (fl. 1988).

Celak. Ladislav Josef Celakovsky (1834-1902).

Cervi Armando C. Cervi (n. 1944).

Ces. Vincenzo de Cesati (1806/7-1883).

Chaix [Abbé] Dominique Chaix (1730/31 -1799/1800).

Cham. Ludolf Karl Adalbert von Chamisso (Louis Charles

Adélaide Chamisseau de Boncourt) (1781-1838).

Chater Arthur Oliver Chater (n. 1933). Chase, M.W. Mark W. Chase (fl. 1981).

Chass. Maurice Chassagne (1880-1960).

Chaudhri Mohammad (Mohammed) Nazeer Chaudhri (n. 1932).

Chaz. Laurent Marie Chazelles de Prizy (fl. 1785-1790).

Chevall. François Fulgis Chevallier (1796-1840). Chiov. Emilio Chiovenda (1871-1940).

Chouard Pierre Chouard (1903-1983).

Christ, H. Konrad Hermann Heinrich Christ (1833-1933).

Chrtek Jindrich Chrtek (n. 1930).

Clairv. Joseph Philippe de Clairville (1742-1830).

Clauson Th. Clauson (1816/7-1860).

Comm. Philibert Commerson (1727-1773).

Cook, C. D. K. Christopher David Kentish Cook (n. 1933).

Coombe David Edwin Coombe (n. 1927).

Corb. Francois Marie Louis Corbiére (1850-1941).

Cortesi altasar Cortesi (1879-1949).

Coss. Ernest Saint-Charles Cosson (1819-1889).

Coste (Abbé) Hippolyte Jacques Coste (1858-1924).

Coult. Thomas Coulter (1793-1843).

Coult., J.M. John Merle Coulter (1851-1928).

Cout. António Xavier Pereira Coutinho (1851-1939).

Coville Frederick Vernon Coville (1867-1937).

Crantz Heinrich Johann Nepomuk [Freiherr] von Crantz (1722-1797/9).

Crespo, M.B. Manuel Benito Crespo Villalba (n. 1962).

Cronquist Arthur John Cronquist (1919-1992).

Cuatrec. José [altas] Cuatrecasas y [i] alta (n. 1903).

Cullen James Cullen (n. 1936).

Cunn., A. Alian Cunningham (1791-1839).

Curtis William Curtis (1746-1799).

Cutanda Vicente Cutanda y Jarauta (1804-1866).

Cyr. Domenico Maria Leone Cirillo (1739-1799).

Dahlst. Gustav Adolf Hugo Dahlstedt (1856-1934).

Dalla Torre Karl (Carl) Wilhelm von Dalla Torre (von

Thurnberg-Sternhoff) (1850-1928).

Dandy James Edgar Dandy (1903-1976).

Danin Avinoam Danin (n. 1938).

DC. Augustin Pyramus De Candolle (1778-1841).

Deane, H. Henry Deane (1830-1905).

De Not. Giuseppe [Josephus] De Notaris (1805-1877).

De Wild. Émile Auguste [e] Joseph De Wildeman (1866-1947).

Degen Arpad von Degen (1866-1934).

Delarbre Antoine Delarbre (1724-1813).

Delaroche, **D.** Daniel Delaroche (1743-1812). **Déségl.** Pierre Alfred Déséglise (1823-1883).

Desf. René Louiche Desfontaines (1750-1833).

Desp., N.H.F. Narcisse Henri Francois Desportes (1776-1856).

Desr. Louis Auguste Joseph Desrousseaux

(Desroussaux) (1753-1838).

Desv. Nicaise Augusto Desvaux (1784-1856).

Devesa Juan Antonio Devesa Alcaraz (n. 1955).

Devillers Pierre Devillers (fl. 1991).

Devillers-Tersch. Jean Devillers-Terschuren (fl. 1991).

Díaz, T. E. Tomás Emilio Díaz González (n. 1949).

Díaz, Z. Zoila Díaz Lifante (n. 1962).

Dicks. James Dickson (1738-1822).

Don, D. David Don (1799-1841).

Don, G. George Don (1798-1856).

Dörfl. Ignaz Dörfler (1866-1950).

Dostál Josef Dostál (n. 1903).

Druce George Claridge Druce (1850-1932).

Dryand. Jonas Carlsson Dryander (1748-1810).

Duby Jean Étienne Duby (1798-1885).

Ducros Ducros de St. Germain (fl. 1828).

Dufr. Pierre Dufresne (1786-1836).

Dum. Cours. Georges Louis Marie Dumont de

Courset (1746-1824)

Dumort. Barthélemy Charles Joseph Dumortier (1797-1878).

Dunal Michel Félix Dunal (1789-1856).

Durieu Michel Charles Durieu de Maisonneuve (1796-1878).

Duval-Jouve Joseph Duval-Jouve (1810-1883).

Ehrend. Friedrich Ehrendorfer (n. 1927).

Ehrh. Jakob Priedrich Ehrhart (1742-1795).

Elliott Stephen Elliott (1771-1830).

Endl. Stephan Friedrich Ladislaus Endlicher (1804-1849).

Fabre Jean Henri Casimir (1823-1915).

Feer Heinrich Feer (1857-1892).

Fenzl Eduard Fenzl (1808-1879).

Fern. Casas Francisco Javier Fernández Casas (n. 1945).

Fern. Prieto José Antonio Fernández Prieto (n. 1950).

Fern., R. Rosette Mercedes Saraiva Batarda altasar (n. 1916).

Fern.-Carvajal Carmen Fernández altasar (n. 1951).

Fernald Merrit Lyndon Fernald (1873-1950).

Fieber Franz Xaver Fieber (1809-1872).

Finch R.A. Finch (n. 1939).

Fiori Adriano Fiori (1865-1950).

Fisch. Friedrich Ernst Ludwig von Fischer

(Fedor Bogdanovic) (1782-1854).

Fisch., M. M. Fischer (fl. 1986).

Focke Wilhelm Olbers Focke (1834-1922).

Fomin Aleksandr Vasilievich Fomin (1869-1935).

Font Quer Pio (Pius) (José Mariano) Font y (i) Quer (1888-1964).

Forssk. Pehr (Peter) Forsskal (Forskal) (1732-1763).

Forst., G. Johann Georg Adam Forster (1754-1794).

Forst., J. R. Johann Reinhold Forster (1729-1798).

Foucaud Julien Foucaud (1847-1904).

Fouill. Amédée Fouillade (1870-?).

Fourn., P. Paul Victor Fournier (1877-1964).

Fourr. Jules-Pierre Fourreau (1844-1871).

Fr. Elias Magnus Fries (1794-1878).

Franch. Adrien Rene Franchet (1834-1900).

Franco Joáo Manuel Antonio Paesdo Amaral Franco (n. 1921).

Fraser-Jenk. Christopher Roy Fraser-Jenkins (n. 1948).

Fritsch Karl Fritsch (1864-1934).

Froel. Joseph Aloys von Froelich (1766-1841).

Fröhl., A. alta (Antonin) Fröhlich (1882-1969).

Fuchs, H. P. Hans Peter Fuchs Eckert (n. 1928).

Fuente Vicenta de la Fuente García (n. 1950).

Fuss Johann Mihaly (Michael) Fuss (1814-1883).

Gaertn. Joseph Gaertner (1732-1791).

Gaertn., P. Philipp Gottfried Gaertner (1754-1825).

Gale, S. Shirley Gale (n. 1915).

Gallego María Jesús Gallego Cidoncha (n. 1953).

Gamisans Jacques Gamisans (n. 1944).

Gand. (Abbé) Michel Gandoger (1850-1926). García Mart. Xosé Ramón García Martínez (fl. 1985).

Garcke Christian August Friedrich Garcke (1819-1904).

Gaudin Jean François Aimé Théophile [Gottlieb]

Philippe Gaudin (1766-1833).

Gay, J. Jacques Étienne Gay (1786-1864).

Gibbs, P.E. Peter Edward Gibbs (n. 1938).

Gibby Mary Gibby (n. 1949).

Girard Frédéric de Girard (1810-1851).

Gmel., C. C. Carl (Karl) Christian Gmelin (1762-1837).

Gmel., J.F. Johann Friedrich Gmelin (1748-1804).

Gmel., S. G. Samuel Gottlieb Gmelin (1743/45-1774).

Godr. Dominique Alexandre Godron (1807-1880).

Ortega Casimiro Gómez de Ortega (1740-1818) **Gooden.** Samuel Goodenough (1743-1827).

Gouan Antoine Gouan (1733-1821).

Gould F.W. Gould (n. 1913).

Grab. Heinrich Emanuel Grabowski (1792-1842).

Graebn. Karl Otto Robert Peter Paul Graebner (1871-1933).

Graebn., P. Paul Graebner (1900-1978).

Graells Mariano de la Paz Graells y de la Agüera (1808/9-1898).

Grande Loreto Grande (1878-1965).

Gray Samuel Frederick Gray (1766-1828).

Gray, A. Asa Gray (1810-1888).

Gray, S. F. Samuel Frederick Gray (1766-1828).

Gren. Jean Charles Marie Grenier (1808-1875).

Greuter Werner Rodolfo. Greuter (n. 1938).

Grimm Johann Friedrich Carl (Karl) Grimm (1737-1821).

Griseb. August Heinrich Rudolph Grisebach (1814-1879).

Guin. Marcel Guinochet (n. 1909). **Guitián** Pablo Guitián Rivera (fl. 1988)

Gunnerus Johan Ernst Gunnerus (1718-1773). Krísa Bohdan Krisa (n. 1936). Guss. Giovanni Gussone (1787-1866). Krock. Anton Johann Krocker (1744-1823). Gut., M.I. María Isabel Gutierrez Villarias (n. 1951). Kunth Carl (Karl) Sigismund Kunth (1788-1850). Hack. Eduard Hackel (1850-1926). Kuntze Carl (Karl) Ernst (Eduard) Otto Kuntze (1843-1907). Haller fil. Albrecht von Haller (1758-1823). Kunze Gustav Kunze (1793-1851). Kütz. Friedrich Trangott Kützing (1807-1893). Aníbal L.H. Hannibal (sin datos disponibles). Hartm. Carl Johan (Johann) Hartman (1790-1849). L. Carl von Linnaeus (1707-1778). Hartm., F. Frans Xaver Ritter von Hartmann (1737-1791). L. fil. Carl von Linnaeus (Linné) (1741-1783). L'Hér. Charles Louis L'Héritier de Brutelle (1746-1800). Harz Carl (Karl) Otto Harz (1842-1906). Hassk. Justus Karl Hasskarl (1811-1894). Labill. Jacques Julien Houtton de Labillardière (1755-1834). Haum. Lucien Leon Hauman (1880-1965). Lacaita Charles Carmichael Lacaita (1853-1933). Haw. Adrian Hardy Haworth (1768-1833). Lag. Mariano de Lagasca y Segura (1776-1839). Hayek August von Hayek (1871-1928). Lago María Elena Lago Canzobre (n. 1952). Henriq. Julio Augusto Henriques (1838-1928). Lagr.-Foss. Adrien Rose Arnaud Lagrèze-Fossat (1814-1874). Henry, A. Augustine Henry (1857-1930). Laharpe Jean Jacques Charles de Laharpe (1802-1877). Herb. William Herbert (1778-1847). Laínz, M. Manuel Laínz Gallo (n. 1923). Herm., F. Friedrich Hermann (1873-1967). Lam. Jean-Baptiste Antoine Pierre de Monnet de Hermos., C.E. Carlos Enrique Hermosilla (fl. 1996). Lamarck (1744-1829). Lange Johan Martin Christian Lange (1818-1898). Herrero Alheño Herrero Nieto (n. 1968). Heuff. János (Johann) A. Heuffel (1800-1857). Laterr. Jean-Françoise Laterrade (1784-1858) Heywood Vernon Hilton Heywood (n. 1927). Latourr. Marc Antoine Louis Claret de (Fleurieu de) Hieron. Georg Hans Emmo (Emo) Wolfgang Latourrette (1729-1793). Hieronymus (1846-1921). Lawr., G.H.M. George Hill Mathewson Lawrence (1910-1978) Hill Sir John Hill (1716-1775). Layens Georges de Layens (1834-1897). Hilliard Olive Mary Hilliard (n. 1926). Lázaro Ibiza Blas Lázaro e Ibiza (1858-1921). Hoffm. Georg Franz Hoffmann (1760/1-1826). Le Gall Nicolás [Nicholas] Joseph Marie Le Gall de Hoffmanns. Johann Centurius Graf von Kerlinou (1787-c. 1860). Hoffmannsegg (1766-1849). Le Grand Antoine Le Grand (Legrand) (1839-1905). Le Jol. Auguste François Le Jolis (1823-1904) Holmb. Otto Rudolf Holmberg (1874-1930). Holub Josef Ludwig Holub (n. 1930). Leadlay Etelka A. Leadlay (n. 1947). Honck. Gerhard August Honckeny (1724-1805). Lebel Jacques Eugéne Lebel (1801-1878). Ledeb. Carl (Karl) Friedrich von Ledebour (1785-1851). Honda Nasaji Honda (1897-1984). Hook. William Jackson Hooker (1785-1865). Lehm. Johann Georg Christian Lehmann (1792-1860). Hook. Fil. Joseph Dalton Hooker (1817-1911). Lehm., C.B. Carl Berhard Lehmann (1811-1875). Hoppe David Heinrich Hoppe (1760-1846). Lehm., J.F. Johan Friedrich Lehmann (fl. 1809). Hornem. Jens Wilken Hornemann (1770-1841). Lence María del Carmen Lence Paz (n. 1969). Horvatic Stjepan (Stefan) Horvatic (1899-1975). Léon Dufour JeanMarie Léon Dufour (1780-1865). Leresche Louis Francois Jules Rodolphe Leresche (1808-1885). Hosé Johan Albert Hosé (1769-1800). Host Nicolaus Thomas Host (1761-1834). Leroy Eduardo Leroy (1885-1954). Houtt. Maarten (Martin) Houttuyn (1720-1798). Less. Christian Friedrich Lessing (1809-1862). Lest.-Garl. Lester Vallis Lester-Garland (1860-1944). Hubb., C.E. Charles Edward Hubbard (1900-1980). Huber, H. Heribert Franz Josef Hubert (n.1931). Levier Émile (Emilio) Levier (1839-1911). Huds. William Hudson (1730-1793). Levyns Margaret Rutherford Bryan (1890-1975). Hy (Abbé) Félix Charles Hy (1853-1918). Leyss. Friedrich Wilheim von Leysser (1731-1815). Hyl. Nils Hylander (1904-1970). Lidén Magnus Lidén (n. 1951). Izco Jesús Izco Sevillano (n. 1940). Link Johann Heinrich Friedrich Link (1767-1851). Jacks. George Jackson (1790-1811). Litard. Rene Verriet de Litardiére (1888-1957). Jacq. Nicolaus (Nicolaas) Joseph von Jacquin (1727-1817). Litv. Dimitri Ivanovich Litvinov (1854-1929). Jalas Arvo alt Juhani Jalas (n. 1920). Llamas Félix Llamas (n. 1952). Janka Victor Janka von Bules (1837-1900). Lloyd, J. James Lloyd (1810-1896). Jermy Anthony Clive Jermy (n. 1932). Loefl. Pehr Loefling (Löfling) (1729-1756). Johnst., I.M. Ivan Johnston Murray (1898-1960). Loidi Javier José Loidi Aguirre (n. 1953). Jord. Claude Thomas Alexis Jordan (1814-1897). Loisel. Jean Louis Auguste Loiseleur-Deslongchamps (1774-1849). Juss. Antoine Laurent de Jussieu (1748-1836). López, G. Ginés Alejandro López González (n. 1950). Karst., H. Gustav Karl Wilhelm Hermann Karsten (1817-1988). Loret Henri Loret (1811-1888). Ker Gawl. John Bellenden Ker Gawler (1764-1842). Lourteig Alicia Lourteig (1913-). Kerguélen Michel François Jacques Kerguélen (n. 1928) Löve, Á. Áskell Löve (n. 1916). Kern., A. Anton Joseph Ritter Kerner von Marilau (1831-1898). Löve. D. Doris Benta Maria Löve (1918-2000). Kindb. Nils Conrad Kindberg (1832-1910). Lowe Richard Thomas Lowe (1802-1874). Lowe, M.R. Michael R. Lowe (fl. 1990). King George King (1840-1909). Kirchn., G. Georg Kirchner (?-1879). Luceño Modesto Luceño (n. 1955). Kirschl. Frédéric R. Kirschleger (1804-1869). Mabille Jules Paul Mabille (1835-1923). Kit. Pál (Paul) Kitaibel (1757-1817). Maiden Joseph Henry Maiden (1859-1925). Maire Rene Charles Joseph Ernest Maire (1878-1949). Kliphuis Edske Kliphuis (n. 1924). Koch , W. D. J. Wilhelm Daniel Joseph Koch (1771-1849). Malag. Ramón de Peñafort Malagarriga Heras (n. 1904). Malý, K. Karl Franz Josef Malý (1874-1951). Koch, C. Carl (Karl) Heinrich Emil Koch (1809-1879). Koeler George Ludwig Koeler (1765-1807). Mariz Joaquim de Mariz (1847-1916).

Markgr.-Dann. Ingeborg Markgraf-dannnenberg (n. 1911).

Mart. Carl Friedrich Philipp von Martius (1794-1868).

Koerte Franz Friedrich Ernst Koerte (1782-1845).

Kreutzer Karl (Carl) Josep Kreutzer (1809-1866).

Martens, G. George Matthias von Martens (1788-1872). Mathew, B. Brian Frederick Mathew (n. 1936). Matt. Heinrich Gottfried von Mattuschka (1734-1779). Mauri Ernesto Mauri (1791-1836). Maxim. Carl Johann (Ivanovi) Maximowicz (1827-1891). Medik. Friedrich Kasimir Medicus (Medikus) (1736-1826). Melderis Aleksandr (Aleksandrs, Alexander) Melderis (n. 1909). Mérat Francois Victor Mérat de Vaumartoise (1780-1851). Merino Baltasar Merino y Román (1845-1917). Mett. George Heinrich Mettenius (1823-1866). Mev., B. Bernhard Mever (1767-1836). Mey., C. A. Carl alta von Meyer (1795-1855). Mey., D. E. Dieter Erich Meyer (1926-1982). Mey., E. Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791-1858). Micheli Marc Micheli (1844-1902). Michx. André Michaux (1746-1802/3). Miégev. (Abbé) Joseph Miégeville (1814/9-1901). Mill. Philip Miller (1691-1771). Mirb. Charles Francois Brisseau de Mirbel (1776-1854). Mitterp. Ludwig Mitterpacher von Mitterburg (1734-1818). Moench Conrad Moench (1744-1805). Monts., P. Pedro Montserrat Recoder (n. 1918). Moq. Christian Horace Bénédict Alfred Moquin-Tandon (1804-1863). Morales, C. Concepción Morales Torres (fl. 1987). Moreno Margarita Moreno Sanz (n. 1948). Moretti Giuseppe Moretti (1812-1853). Moris Giuseppe [Joseph] Giacinto [Hyacinthe] Moris (1796-1869). Morla Carlos Morla altasar (n. 1950). Muell., F. Ferdinand Jacob Heinrich von Mueller (1825-1896). Muhl. Gotthilf Henry Ernest Muhlenberg (1753-1815). Münchh. Otto Freiherr von Münchhausen (1716-1774). Muñoz Garm. José Félix Muñoz Garmendia (n. 1949). Muñoz Rodr. Adolfo Francisco Muñoz Rodríguez (n. 1962). Murb. Svante Samuel Murbeck (1859-1946). Murray Johan Andreas (Anders) Murray (1740-1791). Nägeli Carl Wilhelm von Nägeli (Naegeli) (1817-1819). Naudin Charles Victor Naudin (1815-1899). Navarro, C. Carmen Navarro Aranda (n. 1949). Navarro, F. Florentino Navarro Andrés (fl. 1984). Nees Cristian Gottfried Daniel Nees von Esenbeck (1776-1858). Nendtv. Carl Maximilian (Károli Miksa) Nendtvich (1811-1892). Nevski Sergei Arsenievic Nevski (1908-1938). Newman Edward Newman (1801-1876). Nielsen, I.C. Ivan Christian Nielsen (n. 1946). Nieto Fel. Gonzalo Nieto Feliner (n. 1958). Nogueira, I. Isabel Mariana Simoees Nogueira (n. 1935). Nutt. Thomas Nuttall (1786-1859). Nyman Carl Fredrik Nyman (1820-1893). Ohba, H. Hideaki Ohba (n. 1943). Olivencia, O. A. Ana Ortega Olivencia (fl. 2003). Opiz Philipp Maximilian Opiz (1787-1858). Ortiz, S. Santiago Ortiz Núñez (n. 1957). Ortúñez Emma Ortúñez (fl. 2001). Osbeck Pehr Osbeck (1723-1805).

Osorio, B.F. B.F. Osorio Tafall (fl. 1973).

Palla Eduard Palla (1864-1922).

Patzke Erwin Patzke (n. 1929). Pau Carlos Pau y Español (1857-1937).

Parl. Filippo Parlatore (1816-1877).

Paunero Elena Paunero (1906-).

Pav. José Antonio Pavón (1754-1844).

Paxton Joseph Paxton (1803-1865).

Penas Ángel Penas Merino (n. 1948). Pennell Francis Whittier Pennell (1886-1952).

Otto Christoph Friedrich Otto (1783-1856)

Pall. alta (Pyotr) Simon von Pallas (1741-1811).

Pérez Morales Carmen Pérez Morales (n. 1952).

Pers. Christiaan Hendrik Persoon (1761-1836).

Piera Joan Piera Olives (fl. 2001). Pierrat Dominique Pierrat (1820-1893). Piller Mathias Piller (1733-1788). Pinto da Silva Antonio Rodrigo Pinto da Silva (n. 1912). Pinto da Silva, Q. Quitéria Pinto da Silva (fl. 1974). Piper Charles Vancouver Piper (1867-1926). Piré Louis Alexandre Henri Joseph Piré (1827-1887). Planch. Jules Émile Planchón (1823-1888). Planellas José Planellas Giralt (1821-1888). **Pohl** Emanuel Pohl (1728-1834). Poir. Jean Louis Marie Poiret (1755-1834). Pollich Johann Adam Pollich (1740-1780). Pomel Auguste Nicolás Pomel (1821-1898). Porter Thomas Conrad Porter (1822-1901). Pott Johann Friedrich Pott (1738-1805). Pourr. Pierre André Pourret (de Figeac) (1754-1818). Pouzar Zdenek Pouzar (n. 1932). Prain Sir David Prain (1857-1944). Prantl Karl Anton Eugen Prantl (1849-1893). Prentice Honor C. Prentice (fl. 1976-1981). Presl, C. Carl (Karel, Carel, Carolus) Borivoj (Boriwog, Boriwag) Presl (1794-1852). Presl, J. Jan Svatopluk (Swatopluk])Presl (1791-1849). Prokh. Jaroslav (Yaroslav) Ivanovic (Ivanovich) Prokhanov (1902-1964). Pugsley Herbert William Pugsley (1868-1948). Pulgar Iñigo Pugar Sañudo (n. 1962). Pursh Frederick (Friedrich) Traugott Pursh (1774-1820). Raeusch. Ernst Adolf Raeuschel (n. 1772-97) Raf. Constantin Samuel Rafínesque-Schmaltz (1783-1840). Rafn Carl Gottlob Rafn (1769-1808). Ramond Louis François Élisabeth Ramond de Carbonières (1753-1827). Rau, A. Ambrosios Rau (1784-1830). Rauschert Stephan Rauschert (1931-1986). Raym.-Hamet Raymond-Hamet (1890-1972). Rchb. (Heinrich Gottlieb) Ludwig Reichenbach (1793-1879). Rech. Fil. Karl Heinz Rechinger (n. 1906). Regel Eduard (August) von Regel (1815-1892). Rehmann alta Rehmann (1840-1917). Reichard Johann Jacob (Jakob) Reichard (1743-1782). Reichenb. (Heinrich Gottlieb) Ludwig Reichenbach (1793-1879). Reichenb. Fil. Heinrich Gustav Reichenbach (1824-1889). Rémy, J. Ezechiel Jules Rémy (1826-1893). Req. Esprit Requien (1788-1851) Retz. Anders Jahan Retzius (1742-1821). Reut. George-François Reuter (1805-1872). Rich. Louis Claude Marie Richard (1754-1821). Rich., A. Achille Richard (1794-1852). Richt., K. Karl (Carl) Richter (1855-1891). Ripart Jean Baptiste Marie Joseph Solange Eugène Ripart (1814-1878). Rivas alta Salvador Rivas alta (1905-1981). Rivas Mart. Salvador Rivas Martínez (n. 1935). Rivas Ponce María Antonia Rivas Ponce (n. 1941). Rivière Marie Auguste Rivière (1845-). Rivière, C. Charles Marie Rivière (1821-1877). Rob., H Harold Ernest Robinson (n. 1932). Robill. Louis Marc Antoine Robillard d'Argentelle (1777-1828). Rocha Afonso Maria da Luz de Oliveira Tavares Monteiro da Rocha Afonso (n. 1925). Rochel Anton Rochel (1770-1847).

Rodr. Oubiña Juan José Rodríguez Oubiña (n. 1954).

Roem. Johann Jacob Roemer (Römer) (1763-1819).

Rodr. Riaño T. Rodríguez Riaño (fl. 2004).

Petagna Vicenzo Petagna (1734-1810).

Peter (Gustav) Albert Peter (1853-1937).

Philcox David Philcox (n. 1926).

Peters Wilhelm Carl Hartwig Peters (1815-1883).

Rohde Michael Rohde (1782-1812). Senn Harold Archie Senn (1912-). Rohrb. Paul Rohrbach (1847-1871). Sennen Frère Sennen (1861-1937). Romero, M.I. Maria Inmaculada Romero Buján (n. 1956). Ser. Nicolas Charles Seringe (1776-1858). Romero García Ana Teresa Romero García (n. 1957). Sherff Earl Edward Sherff (1886-1966). Romero Zarco Carlos Romero Zarco (n.1954). Shivas Mary Grant Shivas (Walker, M.G.) (n 1926). Romo Ángel María Romo Díez (n. 1955). Sibth. John Sibthorp (1758-1796). Ronniger Karl (Carl) Ronniger (1871-1954). Sieber Franz (Franze) Wilhelm Sieber (1789-1844). Rose Joseph Nelson Rose (1862-1928). Siebold Philipp Franz (altasar) von Siebold (1796-1866). Roselló, R. Roberto Roselló (fl. 1993). Silva Pando Francisco Javier Silva Pando (n. 1955). Ross, R. Robert Ross (n. 1912). Sim, R. Robert Sim (1791-1878). Roth Albrecht Wilhelm Roth (1737-1834). Simonet Marc simonet (1899-1965). Rothm. Werner Hugo Paul Rothmaler (1908-1962). Sims John Sims (1749-1831). Rouy Georges C. Chr. Rouy (1851-1924). Sirj. Grigorij (Gregory) Ivanovic Sirjaev (1882-1954). Rozeira Arnaldo Deodata de Fonseca Rozeira (n. 1912). Sm. James Edward Smith (1759-1828). Ruiz Hipólito Ruiz López (1754-1815). Sm., G.E. Gerard Edwards Smith (1804-1881). Runemark Hans Runemark (n. 1927). Sm., P.H. Paul Hamilton Smith (n. 1936). Rupr. Franz Josef (Ivanovich) Ruprecht (1814-1870). Small John Kunkel Small (1869-1938). Rydb. Pehr (Per) Axel Rydberg (1860-1931). Smoljan. L. A. Smoljaninova (1904-). Sobol. Gregor Fedorovitch (Grigoriy Fedorowich) Sacc. Pier Andrea Saccardo (1845-1920). Salisb. Richard Anthony Salisbury (1761-1829). Sobolewski (Sobolewsky) (1741-1807). Salmon, C.E. Charles Edgar Salmon (1872-1930). Soest Johannes Leendert vant Soest (1898-1983). Salzm. Philipp Salzmann (1781-1851). Sol. Daniel Carlsson (Carl) Solander (1733-1782). Samp. altasa Antonio da Silva Ferreira Sampaio (1865-1937). Sond. Otto Wilhelm Sonder (1812-1881). Sánchez Cuxart Antoni Sánchez Cuxart (n.1963). Soñora Xavier Soñora (fl. 1997). Sánchez Mata Daniel Pablo de la Cruz Sánchez Mata (n. 1959). Soó Károly Rezső (Rudolf) Soó von Bere (1903-1980). Sánchez, Ó. Óscar Sánchez Pedraja (n. 1959). Spach Édouard Spach (1801-1879). Spreng. Kurt Polycarp Joachim Sprengel (1766-1833). Sancho Leopoldo García Sancho (n. 1956). Sándor, I. I. Sándor (1853-). Spring Anton (Antoine) Friedrich (Frédéric) Spring (1814-1872). Sandwith Noel Yvri Sandwith (1901-1965). St.-Amans Jean Florimond Boudon de Saint-Amans (1748-1831). Santi, G. Georgio Santi (1746-1822). St.-Yves Alfred (Marie Augustine) Saint -Yves (1855-1931). Savi Gaetano Savi (1769-1844). Stace Clive Anthony Stace (n. 1938). Savigny Marie Jules César Lélorgne de Savigny (1777-1851). Stearn William Thomas Stearn (n. 1911). Sch. Bip. Carl (Karl) Heinrich Schultz "Bipontinus" (1805-1867). Stebbins Sir George Ledyard Stebbins (n. 1906). Steinh. Adolph (Adolphe) Steinheil (1810-1839). Schauer Johannes Conrad Schauer (1813-1848). Schauer, S. Sebastian Schauer (fl. 1847). Steininger Hans Steininger (1856-1891). Scheele Georg Heinrich Adolf Scheele (1808-1864). Stephan Christian Friedrich Stephan (1757-1814). Scherb. Johannes Scherbius (1769-1813). Sterneck Jacob (Daublebsky) von Sterneck (1864-1941). Schiffn. Victor Félix Schiffner (1862-1944). Steud. Ernst Gottlieb von Steudel (1783-1856). Schinz Hans Schinz (1858/9-1941). Steven Christian von Steven (1781-1863). Schischk. Boris Konstantinovich Schischkin Stirt., C.H. Charles Howard Stirton (n.1946). (Shishkin, Siskin) (1886-1963). Stokes Jonathan S. Stokes (1755-1831). Schkuhr Christian Schkuhr (1741-1811). Sudre Henri L. Sudre (1862-1918). Schltdl. Diederich Franz Leonhard von Schiechtendal (1794-1866). Suter Johann Rudolf Suter (1766-1827). Schmidt, F. W. Franz Wilibald (Willibald) Schmidt (1764-1796). Sw. Olof Peter Swartz (1760-1818). Scholler Friedrich Adam Scholler (1718-1795). Sweet Robert Sweet (1783-1835). Schott Heinrich Wilhelm Schott (1794-1865). Swingle Walter Tennyson Swingle (1871-1877). Schousb. Peder (Peter) Kofod Anker Schousboe (1766-1832). Syme John Thomas Invine (Irvine) Boswell-Syme (1822-1888). Schrad. Heinrich Adolph Schrader (1767-1836). Szabó Zoltan von Szabó (1882-1944). Schrank Franz von Paula von Schrank (1747-1835). Tab. Morais. Antonio Artur Taborda de Morais (1900-1959). Schreb. Johann Christian Daniel von Schreber (1739-1810). Talavera Salvador Talavera Lozano (n. 1945). Schübl. Gustav Schübler (1787-1834). Targ. Tozz. Giovanni Targioni Tozzetti (1712-1783). Schult. Josef August Schultes (1773-1831). Tausch Ignaz Friedrich Tausch (1793-1848). Schult. Fil. Julius Hermann Schultes (1804-1840). Ten. Michele Tenore (1780-1861). Schultz Carl (Karl) Friedrich Schultz (1765/6-1837). Thell. Albert Thellung (1881-1928). Schultz, F. W. Friedrich Wilhelm Schultz (1804-1876). Thore Jean Thore (1762-1823). Thuill. Jean Louis Thuillier (1757-1822). Schulz, O.E. Otto Eugen Schulz (1874-1936) Schur Philipp Johann Ferdinand Schur (1799-1878). Thunb. Carl Peter Thunberg (1743-1828). Timb.-Lagr. Pierre Marguerite Édouard Schust., R. R. Schuster (n. 1935). Schwantes Martín Heinrich Gustav (Georg) Timbal-Lagrave (1819-1888). Tineo Vinzenzo Tineo (1791-1856). Schwantes (1891-1960). Schwarz, O. Otto (Karl Anton) Schwarz (1900-1983). Tod. Agostino Todaro (1818-1892). Schweigg. August Friedrich Schweigger (1783-1821). Tourlet Ernest Henry Tourlet (1843-1907). Trab. Louis Charles Trabut (1853-1929). Scop. Giovanni (Johannes) Antonio (Antonius) Scopoli (1723-1788). Tratt. Leopold Trattinnick (1764-1849). Scott, A.J. Andrew John Scott (fl. 1976-1978). Trevis. Vittore Benedetto Antonio Trevisan de Scribn. Frank Lamson Scribner (1851-1938). Saint-Léon (1818-1897). Sebast. (Francesco) Antonio altasar (1782-1821). Trimen Henry Trimen (1843-1896). Sell, P. D. Peter Derek Sell (n. 1929). Trin. Carl Bernhard von Trinius (1778-1844).

Turcz. Porphir Kiril Nicolai Stepanowitsch (1796-1863).

Senghas Karlheinz Senghas (n. 1928).

Turra Antonio Turra (1730-1796).

Turrill William Bertram Turrill (1890-1961).

Tutin Thomas Gaskell Tutin (1908-1987).

Vahl Martin Hendriksen (Henrichsen) Vahl (1749-1804).

Valdés Berm. Enrique Valdés Bermejo (1945-1999).

Vand. Domingo (Domenico) Vandelli (1735-1816).

Vasc. Joáo de Carvalho e Vasconcellos (1897-1972).

Velen. Josef (Joseph) Velenovsky (1858-1949).

Velloso Joaquim Velloso de Miranda (1733-1815).

Vent. Étienne Pierre Ventenat (1757-1808).

Verdc. Bemard Verdcourt (n. 1925).

Vicioso, C. M. Carlos Vicioso Martínez (1886/7-1968).

Vig. Alexandre L. G. Viguier (1790-1867).

Vigo Josep Vigo i Bonada (n. 1937).

Vill. Domínique Villars (1745-1814).

Vis. Roberto de Visiani (1800-1878).

Viv. Domenico Viviani (1772-1840).

Vivant Jean Vivant (fl. 1948-1980).

Vogt Robert M. Vogt (n. 1957).

Vollm. Franz Vollmann (1858-1917).

Voss Andreas Voss (1857-1924).

Waldst. Franz de Paula Adam Grafvon

Waldstein-Wartenburg (1759-1823).

Walker, E. Egbert Hamilton (1899-1991).

Wallr. Carl Friedrich Wilhelm Wallroth (1792-1857).

Walp. Wilhelm Gerhard Walpers (1816-1853).

Walters Stuart Max Walters (n. 1920).

Webb Philip Barker Webb (1793-1854).

Webb, D. A. David Allardice Webb (n. 1912).

Weber George Heinrich Weber (1752-1828).

Weber, H.E. Heinrich E. Weber (fl. 1988).

Weigel Christian Ehrenfried von Weigel (1748-1831).

Weihe Carl (Karl) Ernst August Weihe (1779-1834).

Weiller Marc Weiller (1880-1945).

Welw. Friedrich Martin Josef (Joseph) Welwitsch (1806-1872).

Wendl., J.C. Johann Christoph Wendland (1755-1828).

West. C. Cvril West (1887-1986).

Widder Felix Josef Widder (1892-1974).

Widmer Elisabeth Widmer (1862-1952).

Wikstr. Johan Emanuel Wikström (1789-1856).

Willd. Carl (Karl) Ludwig von Willdenow (1765-1812).

Williams, F. N. Frederic Newton Williams (1862-1923).

Willk. Heinrich Moritz Willkomm (1821-1895).

Wimm. Christian Friedrich Heinrich Wimmer (1803-1868).

With. William Withering (1741-1799).

Wolff, J.P. Johann Philipp Wolff (1743-1825).

Woods Joseph Woods (Wood) (1776-1864).

Woyn. Heinrich Karl Woynar (1865-1917).

Wulfen Franz Xavier von Wulfen (1728-1805).

Yunck. Truman George Yuncker (1891-1964).

Zabel Hermann Zabel (1832-1912).

Zahn Karl Herman Zahn (1865-1940).

Zeltner (sin datos disponibles).

Ziz Johann Baptist Ziz (1779-1829).

Zohary Michael Zohary (1898-1983).

Zucc. Joseph Gerhard Zuccarini (1797-1848).

Anexo III - Índice de nomes científicos

Abutilon theophrasti Medik. 92

Acacia baileyana F. Muell. 80

Acacia dealbata Link 80

Acacia decurrens (J.C. Wendl.) Willd. 80

Acacia longifolia (Andrews) Willd. 80

Acacia lophantha Benth. 85

Acacia mearnsii De Wild. 80

Acacia melanoxylon R.Br. 81

Acacia pycnantha Benth. 81

Acacia retinodes Schltdl. 81

Acacia sophorae (Labill.) R. Br. 81 Acanthaceae 15

Acanthus mollis L. 15

Acanthus mollis L. subsp. platyphyllus Murb. 15

Acer campestre L. 15

Acer monspessulanum L. 15

Acer pseudoplatanus L. 15

Aceraceae 15

Aceras anthropophorum (L.) W.T. Aiton 95

Aceras anthropophorum x Orchis italica 96

Achillea millefolium L.

Achillea ptarmica L. 32

Achillea pyrenaica Sibth. 32

Acinos alpinus (L.) Moench subsp.

meridionalis (Nyman) P.W. Ball 77

Acinos alpinus (L.) Moench subsp.

pyrenaeus (Braun-Blanq.) M. Laínz 77 Aconitum lycoctonum auct.hisp., non L. 105

Aconitum vulparia Reichenb. subsp.

neapolitanum (Ten.) Muñoz Garm. 105

Actaea spicata L. 105

Adenocarpus commutatus auct., non Guss. 81

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay 81

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay subsp. lainzii Castrov. 81

Adenocarpus lainzii (Castrov.) Castrov. 81

Adenostyles alliaria (Gouan) A. Kern. subsp.

hybrida (DC.) Tutin 32

Adenostyles pyrenaica Lange 32

Adiantaceae 15

Adiantum capillus-veneris L. 15

Aegilops geniculata Roth 62

Aegilops ovata L. p.p. 62 Aegilops triuncialis L. 62

Aeonium arboreum (L.) Webb. & Berthel. 45

Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass. subsp. bulbosa 32 Aethionema marginatum (Lapeyr.) Montemurro 46

Aethionema monospermum R. Br. 46

Aethionema saxatile (L.) R. Br. subsp. ovalifolium (DC.) Nyman 46

Aethusa cynapium L. subsp. cynapium 122

Agavaceae 15

Agave americana L. 15

Ageratina adenophora (Spreng.) King & H. Rob. 32

Agrimonia eupatoria L. subsp. eupatoria 109

Agrimonia procera Wallr. 109

Agropyrum caninum (L.) Beauv. 67

Agropyrum junceum (L.) Beauv. subsp.

boreali-oatlanticum Simonet & Guinochet 67

Agropyrum littorale Dumort. 67

Agropyrum pungens (Pers.) Roem. & Schult. 67

Agropyrum pycnanthum (Godr.) Godr. & Gren. 67

Agropyrum repens (L.) Beauv. 67 Agrostema githago L. 24

Agrostis alba L. p.p. 62

Agrostis canina auct. hisp. p.p. non L. 62

Agrostis capillaris L. 62

Agrostis castellana Boiss. & Reut. 62

Agrostis castellana Boiss. & Reut. x A. capillaris L. 63

Agrostis curtisii Kerguélen 62

Agrostis delicatula Pourr. ex Lapeyr. 63 Alopecurus aegualis Sobol. 63 Agrostis elegans Thore ex Loisel. 63 Alopecurus agrestis Pers. 63 Agrostis hesperica Romero García, Blanca & C. Morales 62 Alopecurus geniculatus L. 63 Agrostis juressi Link 69 Alopecurus myosuroides Huds. 63 Agrostis pallida DC. 62 Alopecurus pratensis L. subsp. pratensis 63 Agrostis pallida salmantica (Lag.) Kunth 62 Alopecurus rendlei Eig. 63 Agrostis pourretii Willd. 62 Alopecurus utriculatus auct., non Sol. 63 Agrostis setacea Curtis 62 Alopecurus utriculatus Sol. 63 Agrostis stolonifera L. Alsine tenuifolia (L.) Crantz 26 62 Agrostis stolonifera sensu Cout. & Merino non L. 71 Althaea officinalis L. 92 Agrostis tenerrina Trin. 63 Althaea rosea (L.) Cav. 92 Alyssum alyssoides (L.) L. 46 Agrostis tenuis Sibth. 62 Agrostis tileni Nieto Fel. & Castrov. 63 Alyssum arenarium Loisel. 46 Agrostis truncatula Parl. subsp. Alyssum calycinum L. 46 commista Castrov. & Charpin 63 Alyssum granatense Boiss. & Reut. 46 Alyssum loiseleuri P. Fourn. subsp. gallaecicum S. Ortiz 46 Agrostis vulgaris With. 62 Agrostis x fouilladei P. Fourn. 63 Alyssum maritimum (L.) Lam. 49 Ailanthus altissima (Mill.) Swingle 120 Alyssum minus Rothm. Alyssum minutum DC. 46 Aira caryophyllea L. subsp. caryophyllea 63 Aira caryophyllea L. subsp. Alyssum montanum L. 46 multiculmis (Dumort.) Bonnier & Layens 63 Alyssum montanum L. var. arenarium Loisel. 46 Aira cupaniana Guss. 63 Alyssum pintodasilvae Dudly 46 Aira lendigera Lag. 70 Alyssum serpyllifolium Desf. 46 Aira praecox L. 63 Alyssum serpyllifolium Desf. subsp. lusitanicum Dudley & P.Silva 46 Airopsis globosa (Thore) Desv. 63 Airopsis tenella (Cav.) Asch. & Graebn. 63 Alyssum simplex Rudolphi 46 **Amaranthaceae** 15 Aizoaceae 15 Ajuga chamaepitys (L.) Schreb. 77 Amaranthus albus L. 15 Ajuga pyramidalis L. 77 Amaranthus blitum auct. non L. 16 Ajuga reptans L. 77 Amaranthus blitum L. subsp. blitum 15 Albizia lophanta (Willd.) Benth. 85 Amaranthus chlorostachys auct. non L. 16 Alcea rosea L. 92 Amaranthus clorostachys Willd. 16 Alchemilla alpina sensu Willk. 109 Amaranthus cruentus L. 16 Alchemilla arvensis (L.) Scop. 109 Amaranthus deflexus L. 16 Alchemilla coriacea Buser 109 Amaranthus graecizans L. subsp. sylvestris (Vill.) Brenan 16 Alchemilla saxatilis Buser 109 Amaranthus greacizans auct. non L. 15 Alchemilla vulgaris auct. 109 Amaranthus hybridus auct. non L. 16 Alchemilla xanthochlora Rothm. 109 Amaranthus hybridus L. 16 Alisma alpestre Coss. 15 Amaranthus lividus auct. non L. 15 Alisma lanceolatum With. 15 Amaranthus muricatus (Moq.) Hieron. 16 Alisma natans L. 15 Amaranthus patulus Bertol. 16 Amaranthus powellii S. Watson 16 Alisma plantago-aquatica L. 15 Amaranthus retroflexus L. 16 Alismataceae 15 Alliaria officinalis Andrz. ex M. Bieb. 46 Amaranthus viridis auct. non L. 15 Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande 46 Amaryllidaceae 16 Allium ampeloprasum L. 89 Amaryllis bella-donna L. 16 Allium cepa L. 89 Ambrosia artemisiifolia L. 32 Allium compactum Thuill. 89 Amelanchier ovalis Medik. 109 Allium ericetorum Thore 89 Ammi majus L. 122 Allium guttatum Steven subsp. sardoum (Moris) Stearn 89 Ammoides pusilla (Brot.) Breistr. 122 Ammophila arenaria (L.) Link subsp. Allium massaessylum Batt. & Trab. 89 australis (Mabille) M. Laínz 63 Allium neapolitanum Cyr. 89 Allium ochroleucum Waldst. & Kit. 89 Amygdalus dulcis Mill. 110 Allium oleraceum L. 89 Anacamptis pyramidalis (L.) Rich. 95 Allium pallens L. subsp. pallens 89 Anacardiaceae 16 Anacyclus clavatus (Desf.) Pers. 32 Allium paniculatum L. subsp. paniculatum 89 Allium roseun 89 Anacyclus radiatus Loisel. 32 Allium sativum L. 89 Anagallis arvensis L. 104 Allium schoenoprasum L. 89 Anagallis caerulea L. 104 Allium scorzonerifolium Desf. 89 Anagallis caerulea Schreb. non L. 104 Anagallis crassifolia Thore 104 Allium sphaerocephalom L. subsp. sphaerocephalom 89 Allium stramineum Boiss. & Reut. 89 Anagallis foemina Mill. 104

Anagallis latifolia L. 104

Anagallis linifolia L. 104

Anagallis monelli L. 104

Anagallis tenella (L.) L. 104

Anagallis maritima sensu Merino 104

Anagallis minima (L.) E.H.L. Krause 105

Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd. 116

Allium triquetrum L. 89

Allium victorialis L. 89 Allium vineale L. 89

Allosorus crispus (L.) Bernh. 51

Alnus cordata (Loisel.) Duby 19

Alnus glutinosa (L.) Gaertn. 19

Allium ursinum L. subsp. ursinum 89

Anchusa arvensis (L.) M. Bieb. 20 Arabis alpina L. 46 Anchusa calcarea Boiss, 20 Arabis auriculata Lam. 46 Anchusa calcarea Boiss, var. nana Cout. 20 Arabis glabra (L.) Bernh. 46 Anchusa undulata L. 20 Arabis hirsuta (L.) Scop. 47 Andryala integrifolia L. 32 Arabis juresi Rothm. 47 Arabis merinoi Pau 46 Andryala lirata Purr. 32 Andryala ragusina L. 32 Arabis nova Vill. subsp. iberica Rivas Mart. ex Talavera 47 Anemone albida Mariz 106 Arabis petiolata M. Bieb. 46 Anemone alpina L. 106 Arabis stenocarpa Boiss. & Reut. 47 Anemone francoana Merino 105 Arabis thaliana L. 46 Anemone nemorosa L. 105 Araceae 17 Anemone trifolia L. subsp. albida (Mariz) Ulbr. 106 Araliaceae 17 Araujia sericifera Brot. 17 Anethum graveolens L. 123 Angelica laevis J. Gay 123 Arbutus unedo L. 57 Angelica major Lag. 123 Arctium minus Bernh. subsp. minus 33 Angelica pachycarpa Lange 123 Arctium minus Bernh. subsp. pubescens (Bab.) Arènes 33 Angelica sylvestris L. 123 Arctotheca calendula (L.) Levyns 33 Anogramma leptophylla (L.) Link 74 Arenaria aggregata (L.) Loisel. subsp. Antennaria dioica (L.) Gaertn. 32 erinacea (Boiss.) Font Quer 24 Arenaria aggregata (L.) Loisel. subsp. Anthemis arvensis L. 33 Anthemis cotula L. 33 querioides (Pourr. ex Willk.) Font Quer 24 Anthemis cretica L. 33 Arenaria erinacea Boiss. 24 Anthemis montana L. 33 Arenaria grandiflora L. subsp. incrassata (Lange) C. Vicioso 24 Anthemis nobilis L. 36 Arenaria grandiflora L.subsp. grandiflora 24 Anthemis praecox Link 36 Arenaria incrasata Lange 24 Anthemis triumfetti (L.) DC. 33 Arenaria leptoclados (Reichenb.) Guss. 24 Anthericum liliago L. 89 Arenaria media L. 29 Anthoxanthum amarum Brot. 63 Arenaria montana L. subsp. montana 24 Anthoxanthum angustifolium auct. 63 Arenaria querioides Pourret ex Willk. 24 Anthoxanthum aristatum Boiss. subsp. aristatum 63 Arenaria rubra var. marina L. 29 Arenaria serpyllifolia L. 24 Anthoxanthum odoratum L. 63 Anthoxanthum odoratum L.var. majus Hack. 63 Arenaria tenuifolia L. 26 Anthriscus caucalis M. Bieb. 123 Arisarum vulgare Targ. Tozz. subsp. vulgare 17 Anthriscus caucalis M. Bieb. var. Aristolochia paucinervis Pomel 17 neglecta (Boiss. & Reut.) P. Silva & Franco 123 Aristolochiaceae 17 Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. 123 Armeria beirana Franco 100 Anthriscus vulgaris Pers. 123 Armeria berlengensis Daveau var. gracilis Merino 101 Anthyllis gerardi L. 82 Armeria berlengensis Daveau var. vestita Merino 101 Anthyllis vulneraria L. subsp. Armeria cantabrica Boiss. & Reut. ex Willk. 100 alpestris (Kit. ex Schult.) Asch. & Graebn. 81 Armeria ciliata (Lange) Nieto Fel. 100 Anthyllis vulneraria L. subsp. Armeria daveaui (Cout.) Pinto da Silva 101 gandogeri (Sagorski) W. Becker ex Maire 81 Armeria duriaei auct. p.p. 100 Anthyllis vulneraria L. subsp. Armeria duriaei Boiss. 101 iberica (W. Becker) Jalas ex Cullen 81 Armeria duriaei sensu Merino p.p. 101 Anthyllis vulneraria L. subsp. lusitanica (Cullen & P. Silva) Franco 81 Armeria elongata autc. 101 Anthyllis vulneraria L. subsp. pyrenaica (G.Beck.) Cullen 81 Armeria humilis (Link) Schult. subsp. humilis 101 Antinoria agrostidea (DC.) Parl. 63 Armeria humilis (Link) Schult. subsp. odorata (Samp.) Pinto da Silva 101 Antirrhinum ambiguum Lange 116 Antirrhinum braun-blanquetii Rothm. 116 Armeria langeana Henriq. 101 Armeria langei Boiss. ex Lange subsp. Antirrhinum majus L. subsp. linkianum (Boiss. & Reut.) Rothm. 116 daveaui (Cout.) Pinto da Silva 101 Antirrhinum meonanthum Hoffmanns. & Link subsp. Armeria maritima (Mill.) Willd. 101 salcedoi M. Laínz 116 Armeria merinoi (Bernis) Nieto Fel. & Silva Pando 101 Antirrhinum meonanthum Hoffmanns. & Link. s.l. 116 Armeria miscella Merino 101 Armeria pubescens Link. 101 Antirrhinum orontium L. 118 Aphanes arvensis L. 109 Armeria pubigera (Desf.) Boiss. 101 Aphanes australis Rydb. 109 Armeria pungens (Link) Hoffmanns. & Link 101 Aphanes cornucopioides Lag. 109 Armeria rothmaleri Nieto Fel. 101 Aphanes inexspectata Lippert 109 Armeria ruscionensis sensu Merino 101 Armeria transmontana (Samp.) G.H.M. Lawr. 101 Aphanes microcarpa auct. 109 Apium graveolens L. 123 Arnica montana L. subsp. atlantica A. Bolòs 33 Arnica montana L. subsp. montana 33 Apium inundatum (L.) Rchb. fil. 123 Apium nodiflorum (L.) Lag. 123 Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Koerte 33 Apocynaceae 17 Arnoseris pusilla Gaertn. 33 Aptenia cordifolia (L. fil.) Schwantes 15 Arrhenatherum elatius (L.) Beauv. ex J. & C. Presl subsp. Aquifoliaceae 17 bulbosum (Willd.) Schübl. & G. Martens 63 Aquilegia vulgaris L. subsp. dichroa (Freyn) T.E. Díaz 106 Arrhenatherum elatius (L.) Beauv. ex J. & C. Presl subsp. Aquilegia vulgaris L. subsp. vulgaris 106 elatius 64

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. 46

Anarrhinum duriminium (Brot.) Pers. 116

Arrhenatherum thorei Desm. 71 Astragalus pelecinus (L.) Barneby subsp. pelecinus 81 Artemisia abrotanum L. 33 Astrantia major L. 123 Artemisia absinthium L. 33 Astrocarpus clusii J. Gay 108 Artemisia alba Turra 33 Astrocarpus minor Lange 108 Athyriaceae 19 Artemisia campestris L. subsp. campestris 33 Artemisia campestris L. subsp. Athyrium filix-femina (L.) Bernh. 19 glutinosa (J. Gay ex Besser) Batt. 33 Athyrium filix-femina (L.) Roth 19 Artemisia campestris L. subsp. maritima Arcang. 33 Atriplex tournabeni Tineo var. nivea Merino 30 Artemisia crithmifolia L. 33 Atriplex halimus L. 30 Artemisia glutinosa (J. Gay ex Besser) Batt. 33 Atriplex hastata auct. pl. non L. 30 Atriplex laciniata L. 30 Artemisia vazqueziana Merino 33 Artemisia verlotiorum Lam. 33 Atriplex littoralis auct. hisp. 30 Artemisia vulgaris L. 33 Atriplex patula L. 30 Atriplex portulacoides L. 30 Arthrocnemum perenne (Mill.) Moss 31 Arum italicum Mill. subsp. italicum 17 Atriplex prostrata Boucher 30 Arum maculatum L. 17 Atriplex rosea L. 30 Arundo donax L. 64 Atriplex sabulosa Rouy 30 Arundo phragmites L. 71 Atriplex sabulosa Rouy 30 Asclepiadaceae 17 Avena barbata Pott subsp. atherantha (C. Presl) Rocha Afonso 64 Asparagus acutifolius L. 90 Avena barbata Pott subsp. barbata 64 Asparagus aphyllus L. 90 Asparagus officinalis L. subsp. officinalis 90 Avena barbata Pott subsp. Asparagus officinalis L. subsp. prostratus (Dumort.) Corb. 90 Iusitanica (Tab. Morais) Romero Zarco 64 Asperula aristata L. fil. subsp. aristata 113 Avena byzantina C. Koch 64 Asperula aristata L. fil. subsp. scabra (J. & C. Presl) Nyman 113 Avena fatua L. 64 Asperula arvensis L. 113 Avena fragilis L. 68 Asperula cynanchica L. 113 Avena hirsuta Lag. 64 Asperula cynanchica L.subsp. aristata (L. fil.) Beguinot 113 Avena orientalis Schreber 64 Asperula odorata L. 114 Avena sativa L. 64 Asphodelus albus Mill. subsp. albus 90 Avena sterilis L. subsp. Iudoviciana (Durieu) Nyman 64 Asphodelus albus Mill. subsp. arrondeaui M. Laínz 90 Avena strigosa Schreb. subsp. agraria (Brot.) Tab. Morais 64 Asphodelus albus Mill. subsp. Avena strigosa Schreb. subsp. strigosa 64 occidentalis (Jord.) Z. Díaz & Valdés 90 Asphodelus arrondeaui (Lloyd) Z. Díaz & Valdés 90 Avena sulcata J. Gay 64 Avena thorei Duby. 71 Asphodelus cerasifer sensu Merino 90 Avenula marginata (Lowe) J. Scholz Avenula mirandana (Senen) Holub 64
Avenula pratensis (L.) Dumort. subsp. Asphodelus fistulosus L. 90 Asphodelus Iusitanicus Cout. 90 Asphodelus macrocarpus Parl. subsp. macrocarpus 90 iberica (St.-Yves) O. Bolòs & Vigo 64 Asphodelus ramosus sensu Brot. 90 Avenula sulcata (J. Gay ex Boiss.) Dumort. 64 Aspidiaceae 17 Axonopus affinis M.W. Chase 64 Aspidium lobatum (Huds.) Sm. 18 Azolla caroliniana Willd. 19 Aspidium x illyricum Borbás 18 Azolla filiculoides Lam. 19 Aspleniaceae 18 Azollaceae 19 Asplenium aculeatum auct. 18 Bacopa monnieri (L.) Pennell 116 Asplenium adiantum-nigrum L. subsp. onopteris (L.) Heufler 18 Baeothryon caespitosus (L.) A. Driet. 55 Asplenium adiantum-nigrum L. var. adiantum-nigrum 18 Baldellia alpestris (Coss.) Vasc. 15 Asplenium adiantum-nigrum L. var. corunnense H. Christ. 18 Baldellia ranunculoides (L.) Parl. 15 Asplenium billotii F.W. Schultz 18 Ballota foetida Lam. 78 Ballota nigra L. subsp. foetida Hayek 78 Asplenium ceterach L. 19 Asplenium cuneifolium auct. 18 Balsaminaceae 19 Asplenium lanceolatum Huds. 18 Barbarea intermedia Boreau 47 Asplenium marinum L. 18 Barbarea praecox R. Br. 47 Asplenium obovatum auct. 18 Barbarea sicula Presl. var. prostrata sensu Willk. & Lange 47 Barbarea verna (Mill.) Ascherson 47 Asplenium onopteris L. 18 Asplenium ruta-muraria L. 18 Barbarea vulgaris R. Br. 47 Barlia robertiana (Loisel.) Greuter 95 Asplenium scolopendrium L. 19 Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. 19 Bartsia trixago L. 116 Asplenium trichomanes L. subsp. quadrivalens D.E. Mey. 19 Basellaceae 19 Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes 19 Bellardia trixago (L.) All. 116 Aster amellus L. 33 Bellis perennis L. 34 Aster aragonensis Asso 33 Bellis sylvestris Cyr. 34 Aster dumosus x novi-belgii 33 Berberidaceae 19 Aster lanceolatus Willd. 33 Berberis vulgaris L. 19 Aster sedifolius L. 33 Bergenia crassifolia (L.) Fritsch 115 Aster squamatus (Spreng.) Hieron. 33 Berula erecta (Huds.) Coville 123 Aster tripolium L. subsp. pannonicus (Jacq.) Soó 34 Beta maritima L. 30 Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby 104 Beta vulgaris L. 30 Asterolinon stellatum Hoffmanns. & Link 104 Beta vulgaris L. subsp. maritima (L.) Arcang. 30 Astragalus glycyphyllos L. 81 Betonica officinalis L. 80

Betula alba L. 19 **Bromus lanceolatus Roth** 65 Betula celtiberica Rothm. & Vasc. 19 Bromus lepidus Holmb. 65 Betula pubescens Ehrh. subsp. Bromus matritensis L. 65 celtiberica (Rothm. & Vasc.) Rivas Mart. 19 Bromus maximus Desf. 65 Betulaceae 19 Bromus mollis L. 65 Bidens aurea (Aiton) Sherff 34 Bromus pseudothominii P.H. Sm. 65 Bidens frondosa L. 34 Bromus racemosus L. 65 Bidens pilosa L. 34 Bromus ramosus Huds. 65 Bidens tripartita L. 34 **Bromus rigidus Roth** 65 Bifora testiculata (L.) Roth 123 Bromus rubens L. 65 Bilderdvkia aubertii (L. Henry) Moldenk 102 Bromus schraderi Kunth 65 Bilderdykia baldschuanica (Regel) D.A. Webb 102 Bromus scoparius L. 65 Bilderdykia convolvulus (L.) Dumort. 102 Bromus squarrosus L. 65 Bilderdykia dumetorum (L.) Dumort. 102 Bromus sterilis L. 65 Biscutella laevigata L. 47 Bromus tectorum L. 65 Biscutella valentina (Loefl.ex L.) Heywood subsp. Bromus willdenowii Kunth 65 Brugmansia x candida Pers. 120 valentina 47 Biserrula pelecinus L. 81 Brunella alba Pall. 79 Bituminaria bituminosa (L.) C.H. Stirt. 81 Brunella grandiflora Munch. 79 Blackstonia acuminata (Koch & Ziz) Domin. 60 Brunella hastaefolia Brot. 79 Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. Brunella laciniata L. 79 imperfoliata (L. fil) Franco & Rocha Afonso 60 Brunella vulgaris L. 79 Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. perfoliata 60 Brunsvigia rosea (Lam.) Hannibal 16 Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. Bryonia cretica L. subsp. dioica (Jacq.) Tutin 51 serotina (Koch ex Reichenb.) Vollm. 60 Bryonia dioica Jacq. 51 Blechnaceae 20 Buddleja davidii Franch. 22 Blechnum spicant (L.) Roth subsp. spicant var. **Buddlejaceae** 22 homophyllum Merino ex H. Christ. 20 Buglossoides arvensis (L.) I.M. Johnst. 20 Blechnum spicant (L.) Roth subsp. spicant var. spicant 20 Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M. Johnst. 20 Bolboschoenus maritimus (L.) Pallas 55 Bunias erucago L. 47 Bombycilaena erecta (L.) Smoljan. 34 Bunium denudatum DC, 124 Bupleurum baldense Turra 123 Bonjeanea recta (L.) Reichb. 82 Boraginaceae 20 Bupleurum filicaule Brot. 123 Borago officinalis L. 20 Bupleurum gerardii All. 123 Botrychium Iunaria (L.) Sw. 95 Bupleurum lancifolium Hornem. 123 Boussingaultia cordifolia Ten. 19 Bupleurum rotundifolium L. 123 Brachypodium distachyon (L.) Beauv. 64 Buxaceae 22 Brachypodium phoenicoides (L.) Roem. & Schult. 64 Buxus sempervirens L. 22 Brachypodium pinnatum (L.) Beauv. subsp. Cacalia albifrons L. 32 rupestre (Host) Schübl. & G. Martens 64 Cactaceae 22 Cakile maritima Scop. subsp. Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult. 64 integrifolia (Hornem.) Greuter & Burdet 47 Brachypodium sylvaticum (Huds.) Beauv. subsp. sylvaticum 64 Cakile monosperma Lange 47 Brachytropis microphylla (L.) Willk. 101 Brassica barrelieri (L.) Janka 47 Calamagrostis arenaria (L.) Link 63 Brassica cheiranthus Vill. 48 Calamagrostis arundinacea (L.) Roth 65 Brassica laevigata Lag. 47 Calamagrostis littorea DC. 65 Brassica napus L. 47 Calamagrostis pseudophragmites (Haller fil.) Koeler 65 Brassica nigra (L.) Koch 47 Calamintha ascendens Jord. 78 Brassica oleracea L. 47 Calamintha baeticum Boiss. & Reut. 78 Brassica pseudoerucastrum Brot. 48 Calamintha clinopodium Benth. 78 Calamintha menthaefolium sensu Merino 78 Brassica puberula Pau 48 Brassica rapa L. 47 Calamintha nepeta (L.) Savi subsp. Brassica rapa subsp. sylvestris (L.) Janch. 47 glandulosa (Req.) P.W. Ball 78 Brassica vesicaria L. 48 Calamintha sylvatica Bromf. subsp. ascendens (Jord.) P.W. Ball 78 Braya pinnatifida sensu Willk. 49 Briza maxima L. 64 Calendula arvensis L. 34 Briza media L. subsp. media 64 Calendula bicolor Raf. 34 Briza minor L. 64 Calendula officinalis L. 34 Bromopsis benekenii (Lange) Holub 65 Calendula parviflora Raf. 34 Bromopsis ramosa (Huds.) Holub 65 Calendula suffruticosa Vahl subsp. algarbiensis (Boiss.) Nyman 34 Bromus asper L.fil. 65 Bromus benekenii (Lange) Trimen 65 Calendula tripterocarpa Rupr. 34 Bromus cabrerensis Acedo & Llamas 65 Calepina irregularis (Asso) Thell. 47

Callitrichaceae 22

Callitriche brutia Petagna 22

Callitriche pedunculata DC. 22

Callitriche stagnalis Scop. 22

Callitriche palustris L. 22

Callitriche hamulata Kütz. ex Koch 22

Bromus catharticus Vahl 65

Bromus gussonii Parl. 65

Bromus commutatus Schrad. 65 Bromus diandrus Roth 65

Bromus erectus Huds. subsp. erectus 65

Bromus hordeaceus L. subsp. hordeaceus 65

Callitriche truncata Guss. 22 Carex distans L. 52 Callitriche verna L. 22 Carex divisa Huds, 52 Callitriche vernalis Kütz. 22 Carex divulsa Stokes subsp. divulsa 52 Calluna vulgaris (L.) Hull 57 Carex durieui Steud. ex Kunze 52 Caltha palustris L. 106 Carex echinata Murray 52 Calystegia sepium (L.) R. Br. 44 Carex elata All. subsp. reuteriana (Boiss.) Luceño & Aedo 52 Calystegia silvatica (Kit.) Griseb. 44 Carex extensa Gooden. 52 Calystegia soldanella (L.) R. Br. 44 Carex flacca Schreb. subsp. flacca 52 Carex fusca All. 52 Camelina microcarpa Andrz. ex DC. 47 Carex fuscotincta Merino 51 Campanopsis hederacea (L.) Kuntze 23 Campanula adsurgens Levier & Leresche 22 Carex glauca Scop. 52 Campanula arvatica Lag. subsp. adsurgens (Ler. & Lev.) Dam. 22 Carex goodenowii J. Gay 52 Campanula cantabrica Feer 22 Carex halleriana Asso 52 Campanula cantabrica subsp. occidentalis M. Laínz 22 Carex hirta L. 52 Campanula cervicaria auct. hisp., non L. 22 Carex hostiana DC. 52 Campanula erinus L. 22 Carex humilis Leyss. 52 Campanula glomerata L. 22 Carex laevigata Sm. 52 Campanula hederacea L. 23 Carex leporina L. 52 Campanula herminii Hoffmanns. & Link 22 Carex longiseta Brot. 52 Campanula hispanica Willk. 23 Carex maxima Scop. 52 Campanula lusitanica L. subsp. lusitanica 23 Carex muricata L. subsp. lamprocarpa Celak. 52 Campanula patula L. 23 Carex muricata sensu Brot. 52 Campanula rapunculus L. 23 Carex nigra (L.) Reichard 52 Campanula rotundifolia L. subsp. hispanica Willk. 23 Carex oederi auct. 54 Campanula rotundifolia L. subsp. rotundifolia 23 Carex oederi sensu Palmgren 54 Campanulaceae 22 Carex otrubae Podp. 51 Canna indica L. 23 Carex ovalis Gooden 52 Cannabaceae 23 Carex pairaei F.W. Schultz 52 Cannabis sativa L. 23 Carex panicea L. 52 Cannaceae 23 Carex paniculata L. subsp. lusitanica (Schkuhr) Maire 52 Capparaceae 24 Carex pendula Huds. 52 Carex pilulifera L. 54 Caprifoliaceae 24 Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. 47 Carex polyrrhiza Wallr. 54 Cardamine boryi Boiss. 49 Carex praecox Jacq. 51 Cardamine crassifolia Pourr. 47 Carex pseudocyperus L. 54 Cardamine flexuosa With. 47 Carex pulicaris L. 54 Cardamine hirsuta L. 47 Carex punctata Gaudin 54 Cardamine impatiens L. 47 Carex pungens Merino 52 Cardamine pratensis L. subsp. pratensis 47 Carex recurva Huds. 52 Cardamine pratensis subsp. nuriae (Senen) Senen 47 Carex remota L. 54 Cardamine raphanifolia Pourr. subsp. gallaecica M. Laínz 47 Carex riparia Curtis 54 Cardamine raphanifolia Pourr. subsp. raphanifolia 47 Carex rostrata Stokes 54 Cardamine svlvatica Link 47 Carex serotina Mérat 54 Cardaria draba (L.) Desv. subsp. draba 48 Carex spicata Huds. 54 Carduus assoi (Willk.) Devesa & Talavera 34 Carex stellulata Gooden. 52 Carduus carpetanus Boiss. & Reut. 34 Carex sylvatica Huds. subsp. sylvatica 54 Carduus crispus L. 34 Carex tomentosa L. 54 Carduus gayanus Durieu ex Willk. 34 Carex umbrosa Host subsp. umbrosa 54 Carduus nigrescens sensu Merino 34 Carex verna Chaix 51 Carduus nutans L. 34 Carex vesicaria L. 54 Carduus phyllolepis Willk. 34 Carex viridula Michx subsp. Carduus platypus Lange 34 oedocarpa (N.J. Andersson) B. Schmid 52 Carduus pycnocephalus L. 34 Carex viridula Michx. 54 Carduus subcarlinoides Senen & Pau subsp. subcarlinoides 34 Carex vulgaris Fr. 52 Carduus tenuiflorus Curtis 34 Carex vulpina auct. non L. 51 Carlina corymbosa L. subsp. corymbosa 34 Carex gracilis Curtis subsp. broteriana (Samp.) M. Laínz 52 Carex arenaria L. 51 Carlina vulgaris L. subsp. vulgaris 34 Carex asturica Boiss, 51 Carpobrotus acinaciformis (L.) L. 15 Carex binervis Sm. 51 Carpobrotus edulis (L.) N.E. Br. 15 Carthamus lanatus L. 34 Carex broteriana Samp. 52 Carum verticillatum (L.) W.D.J. Koch 123 Carex canescens auct. 52 Carex caryophyllea Latourr. 51 Caryolopha sempervirens (L.) Fisch. & Tauch 21 Carex contigua Hoppe 54 Carvophyllaceae 24 Carex cuprina (I. Sándor ex Heuff.) Nendtv. ex A. Kern. 51 Castanea crenata Siebold & Zucc. 59 Carex davalliana Sm. 51 Castanea sativa Mill. 59

Castanea vesca Gaertn. 59

Castanea vulgaris Lam. 59

Catapodium marinum (L.) Hubb. 66

Catapodium rigidum (Grufb.) C.E. Hubb. var.

Carex demissa Hornem. 52

Carex distachya Desf. 52

Carex depauperata Curtis ex With. 52

Carex depressa Link subsp. depressa 52

maior (C. Presl.) M. Laínz 66 Caucalis daucoides L. 123 Caucalis lappula Grande 123 Caucalis platycarpos L. 123 Celastraceae 30 Celtis australis L. 122

Centaurea africana Lam. 35

Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp. aristata 35

Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp.

geresensis (Arènes) Dostál 35

Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp.

langeana (Willk.) Dostál 35

Centaurea borjae Valdés Berm. & Rivas Goday 35

Centaurea calcitrapa L. 35

Centaurea corcubionensis M. Laínz 35

Centaurea cyanus L. 35

Centaurea debeauxii Gren. & Godr. 35

Centaurea diluta Aiton 35 Centaurea galactites L. 38

Centaurea janeri Graells subsp gallaecica M. Laínz 35

Centaurea janeri Graells subsp. janeri 35

Centaurea langeana Willk. 35

Centaurea limbata Hoffmanns. & Link 35 Centaurea limbata var. melanosticta Lange 35

Centaurea lingulata Lag. 36 Centaurea melitensis L. 35

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link 35 Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp.

herminii (Rouy) Dostál 35

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp.

melanosticta (Lange) Dostál 35

Centaurea nigra L. 35

Centaurea nigra L. var. nemoralis Jord. 35 Centaurea ornata Willd. subsp. ornata 35

Centaurea paniculata L subsp. polycephala (Jord.) Nyman 35 Centaurea paniculata L. subsp. rigidula (Jord.) Dostál 35

Centaurea pectinata sensu Merino 35 Centaurea polyacantha Willd. 35 Centaurea pratensis Thuill. 35 Centaurea schousboei Lange subsp.

centaurea schousboei Lange subsp. septentrionalis (Arènes) Dostál 35

Centaurea sempervirens L. 36

Centaurea sphaerocephala L. subsp. polyacantha (Willd.) Dostál 35

Centaurea tagana Brot. 35

Centaurea triumfetti All. subsp. lingulata (Lag.) C. Vicioso 36

Centaurea ultreiae Silva Pando 36 Centaurea x pouzinii DC. 36

Centaurium chloodes (Brot.) Samp. 60

Centaurium erythraea Rafn subsp. erythraea 60

Centaurium maritimum (L.) Fritsch 60 Centaurium pulchellum (Sw.) Druce 61 Centaurium scilloides (L. fill.) Samp. 61 Centaurium spicatum (L.) Frisch 61

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp.

acutiflorum (Schott) Zeltner 61

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. tenuiflorum 61

Centaurium umbellatum auct. 60

Centranthus calcitrapa (L.) Dufr. subsp. calcitrapa 127

Centranthus ruber (L.) DC. subsp. ruber 127

Centunculus minimus L. 105

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch 95
Cephalanthera rubra (L.) Rich. 95
Cephalanthera xiphophyllum Reichenb. 95
Cerastium brachypetalum Desp. ex Pers. 25

Cerastium dichotomum L. 25

Cerastium diffusum Pers. subsp. diffusum 25

Cerastium fontanum Baumg. subsp. lucorum (Schur) Sôo 25

Cerastium fontanum Baumg. subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet 25

Cerastium glomeratum Thuill. 25 Cerastium glutinosum auct. lusit. 25 Cerastium glutinosum Fr. 25

Cerastium gracile auct. 25 Cerastium pumilum auct. lusit. 25

Cerastium pumilum Curtis 25 Cerastium pumilum subsp. pallens auct. 25 Cerastium ramosissimum Boiss. 25

Cerastium riaei Des Moul. 25 Cerastium semidecandrum L. 25 Cerastium siculum Guss 25 Cerastium tetrandrum Curtis 25

Cerasus avium (L.) Moench 110 Cerasus padus (L.) DC. 111

Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén 98

Ceratophyllaceae 30

Ceratophyllum demersum L. subsp. demersum 30

Cerinthe aspera sensu Planellas 20

Cerinthe major L. 20 Cestrum parqui L' Hér. 120 Ceterach officinarum DC 19

Ceterach officinarum Willd. subsp. officinarum 19

Chaenorhinum minus (L.) Lange 116 Chaenorhinum origanifolium (L.) Fourr. 116 Chaenorhinum origanifolium DC. 116 Chaenorhinum rubrifolium (Robill. &

Castagne ex DC.) Fourr. subsp. rubrifolium 116 Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Lange 116

Chaerophyllum hirsutum L. 123 Chaerophyllum temulentum L. 123 Chaetonychia cymosa (L.) Sweet 25

Chaetopogon fasciculatus (Link) Hayek subsp. prostratus (Hack. & Lange) M. Laínz 65
Chaetopogon prostratus Hack. & Lange 65

Chamaemelum fuscatum (Brot.) Vasc. 36

Chamaemelum inodorum Vis. 41 Chamaemelum maritimum Willk. 41 Chamaemelum mixtum (L.) All. 36 Chamaemelum nobile (L.) All. 36

Chamaespartium tridentatum (L.) P.Gibbs 85

Chamaesyce canescens (L.) Prokh. subsp. canescens 58

Chamaesyce maculata (L.) Small 58
Chamaesyce peplis (L.) Prokh. 58
Chamaesyce polygonifolia (L.) Small 58
Chamaesyce prostrata (Aiton) Small 58
Chamaesyce serpens (Kunth) Small 58

Chamagrostis minima (L.) Borkh, ex Wibel raza littorea Samp. 69

Chamomilla recutita (L.) Rauschert 36 Chamomilla suaveolens (Pursh) Rydb. 36 Cheilanthes acrostica (Balb.) Tod. 120 Cheilanthes corsica Reichst. & Vide 120 Cheilanthes fragans auct. non (L. Fil.) Sw. 120 Cheilanthes fragans auct.non (L. Fil.) Sw. 120 Cheilanthes fragans autc. non (L. fil.) Sw. 120

Cheilanthes guanchica Bolle 120
Cheilanthes hispanica Mett. 120
Cheilanthes marantae (L.) Domin 120
Cheilanthes odora auct.non Sw. 120

Cheilanthes odora Sw. 120

Cheilanthes pteridioides auct. non (Reichard) C. Chr. 120 Cheilanthes pteridioides auct. non (Reichard) C. Chr. 120 Cheilanthes pteridioides auct. non (Reichard) C. Chr. 120

Cheilanthes tinaei Tod. 120 Cheiranthus cheiri L. 48 Cheiranthus incanus L. 49 Cheiranthus linifolius Pers. 48

Cheirolophus sempervirens (L.) Pomel 36

Chelidonium glaucium L. 99 Chelidonium majus L. 98 Chenopodiaceae 30 Chenopodium album L. 30 Chenopodium ambrosioides L. 30 Chenopodium bonus-henricus L. 30 Chenopodium boryoides Sm. 30 Chenopodium botrys L. 30 Chenopodium chenopodioides (L.) Aellen 30

Chenopodium foliosum Asch. 30 Chenopodium glaucum L. 30 Chenopodium murale L. 30

Chenopodium opulifolium Schrad. ex Koch & Ziz 30

Chenopodium polyspermum L. 30 Chenopodium rubrum auct. 30

Chenopodium rubrum var. crassifolium sensu Merino 30

Chenopodium urbicum L. 30 Chenopodium vulvaria L. 30 Chondrilla juncea L. 36

Christella dentata (Forssk.) Brownsey & Jermy 121

Chrysanthemum coronarium L. 36 Chrysanthemum crassifolium Lange 40 Chrysanthemum parthenium (L.) Bernh. 43 Chrysanthemum segetum L. 36 Chrysosplenium oppositifolium L. 115

Cicendia filiformis (L.) Delarbre 61

Cicendia pusilla Gris. 61 Cicerbita plumieri (L.) Kirschl. 36

Cichorium intybus L. 36

Cineraria spathulaefolia C.C. Gmel. 42 Circaea lutetiana L. subsp. lutetiana 94

Cirsium aggregatum Merino 36 Cirsium arvense (L.) Scop. 36

Cirsium bulbosum sensu Merino e Planellas 36

Cirsium crinitum Boiss. ex DC. 36 Cirsium eriophorum (L.) Scop. 36 Cirsium filipendulum Lange 36 Cirsium grumosum Hoffmanns. & Link 36 Cirsium lanceolatum Scop. 36

Cirsium odontolepis Boiss. ex DC. 36 Cirsium palustre (L.) Scop. 36

Cirsium vulgare (Savi) Ten. 36 Cistaceae 31

Cistanche Iusitanica Guimar 97 Cistanche phelypaea (L.) Cout. 97 Cistus ladanifer L. subsp. ladanifer 31

Cistus ladanifer x laurifolius 31 Cistus laurifolius L. 31

Cistus populifolius L. subsp. populifolius 31

Cistus psilosepalus Sweet 31 Cistus salvifolius L. 31 Cistus x cypryus Lam. Cladium mariscus (L.) Pohl 54 Clematis vitalba L. 106 Cleome violacea L. 24

Clinopodium alpinum (L.) Benth. 77

Clinopodium nepeta sensu Merino e Planellas 78 Clinopodium vulgare L. subsp. vulgare 78

Cnicus benedictus L. 36

Cochlearia aestuaria (J. Lloyd) Heywood 48

Cochlearia danica L. 48 Cochlearia officinalis auct. 48 Coeloglossum viride (L.) Hartm. 95

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm. 48

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp.

puberula (Pau) Leadlay 48 Colchicum lusitanum Brot. 90

Coleostephus myconis (L.) Reichenb. fil. 36

Comarum palustre L. 110 Commelinaceae 32 Compositae 32

Conium maculatum L. 124

Conopodium bourgaei sensu Merino e Bellot 124 Conopodium brachycarpum Boiss. ex Lange 124

Conopodium capillifolium auct. hisp., p.p., non (Guss.) Boiss. 124

Conopodium denudatum DC. ex Koch 124 Conopodium majus (Gouan) Loret 124 Conopodium marianum Lange 124 Conopodium paui Merino 124

Conopodium pyrenaeum (Loisel.) Miégev. 124

Conopodium ritcheri Rouy 124

Conopodium subcarneum (Boiss. & Reut.) Boiss. & Reut. 124

Conringia orientalis (L.) Dumort. 48 Consolida ajacis (L.) Schur. 106

Consolida ambigua (L.) P.W.Ball & Heywood 106

Convallaria polygonatum L. 91

Convolvulaceae 44

Convolvulus althaeoides L. 44 Convolvulus arvensis L. 44 Conyza albida Willd. ex Sprengl. 37 Conyza ambigua DC. 36 Conyza bilbaoana J. Rémy 36 Conyza bonariensis (L.) Cronquist 36

Conyza canadensis (L.) Cronquist 36 Conyza primulaefolia (Lam.) Cuatrec. & Lourteig 37

Conyza sumatrensis (Retz.) E. Walker 37

Corema album (L.) D. Don 56 Coriom radicans sensu Merino, p.p. 29 Corium atheniense (Heldr. & Sartori) Merino 29 Corium halophilum (Bunge) Merino 29

Corium halophilum var. marginatum (DC.) Merino 29

Corium longipes sensu Merino 29 Corium purpureum (Pers.) Merino 29 Corium radicans sensu Merino 29

Cornaceae 45

Cornus sanguinea L. subsp. sanguinea 45 Coronilla scorpioides (L.) W.D.J. Koch 81 Coronopus didymus (L.) Sm. 48

Coronopus procumbens Gilib. 48

Coronopus squamatus (Forssk.) Asch. 48 Corrigiola litoralis L. subsp. litoralis 25 Corrigiola telephiifolia Pourr.

Cortaderia selloana (Schult. & Schult. fil) Asch. & Graebn. 65

Corydalis bulbosa auct. p.p. non DC. 98 Corydalis cava (L) Schweigg. & Roerte 98

Corydalis claviculata (L.) DC. 98

Corylus avellana L. 20

Corynephorus canescens (L.) Beauv. 65 Corynephorus divaricatus (Pourr.) Breistr. 65 Cotula australis (Sieber ex Spreng.) Hook. fil. 37

Cotula coronopifolia L. 37 Crambe hispanica L. 48 Crambe maritima auct. Crassula tillaea Lest.-Garl. 45

Crassulaceae 45

Crataegus monogyna Jacq. 109

Crepis albida Vill. subsp. asturica (Lac. & Pau) Babc. 37

Crepis capillaris (L.) Wallr. 37 Crepis foetida L. subsp. foetida 37 Crepis lampsanoides (Gouan) Tausch 37

Crepis lampsanoides Fröl 37

Crepis novoana S. Ortiz, Soñora & Rodr. Oubiña 37

Crepis paludosa (L.) Moench 37

Crepis pulchra L. 37

Crepis setosa Haller fil. subsp. setosa 37

Crepis taraxacifolia Thuill. 37 Crepis vesicaria L. subsp.

haenseleri (Boiss. ex DC.) P.D. Sell 37

Crepis vesicaria L. subsp.

taraxacifolia (Thuill.) Thell. ex Schinz & R.Keller 37

Crepis virens L. 37

Crithmum maritimum L. 124

Crocosmia x croccosmiiflora (Lemoine) N.E. Br. 74

Crocosmia x crocosmiiflora (Lemoine ex

Burb. & Dean) Nicholson 74

Crocus carpetanus Boiss. & Reut. 74

Crocus clusii J. Gay 75 Crocus nudiflorus Sm. 74 Crocus salzmanii J. Gay 74

Crocus serotinus Salisb. subsp. asturicus (Herb.) M. Laínz 74 Crocus serotinus Salisb. subsp. clusii (J. Gay) B. Mathew 75

Crucianella angustifolia L. 113
Crucianella maritima L. 113
Cruciata glabra (L.) Ehrend. 113
Cruciata laevipes Opiz 113

Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend. 113

Cruciferae 46

Crupina vulgaris Cass. 37

Crypsis alopecuroides (Piller & Mitterp.) Schrad. 65

Cryptogramma crispa (L.) R. Br. ex Hook. 51

Cryptogrammaceae 51

Cryptostemma calendulaceum R. Br. 33

Crysanthemum myconis L. 36
Cucubalus baccifer L. 25
Cucumis myriocarpus Naudin 51

Cucurbitaceae 51

Culcita macrocarpa C. Presl 51

Culcitaceae 51 Cupressaceae 51

Cuscuta approximata Bab. 44
Cuscuta campestris Yunck. 44
Cuscuta epithymum (L.) L. 44
Cuscuta europaea L. 44
Cuscuta minor DC. 44
Cuscuta planiflora Ten. 44
Cutandia maritima Barbey 65

Cymbalaria muralis P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. 117

Cynara cardunculus L. 37
Cynodon dactylon (L.) Pers. 66
Cynoglossum cheirifolium L. 20
Cynoglossum creticum Mill. 20
Cynoglossum pictum Aiton 20
Cynosurus aureus L. 69
Cynosurus cristatus L. 66
Cynosurus echinatus L. 66
Cynosurus elegans Desf. 66

Cyperaceae 51

Cyperus aureus Tenore 54
Cyperus capitatus Vand. 54
Cyperus distans L. 54
Cyperus eragrostis Lam. 54
Cyperus flavescens L. 54
Cyperus fuscus L. 54
Cyperus longus L. 54

Cyperus michelianus (L.) Link subsp. michelianus 54

Cyperus rotundus L. 54 Cyperus schoenoides Griseb. 54 Cyperus sculentus L. 54 Cyperus vegetus Willd. 54

Cystopteris diafana (Bory) Blasdell 19 Cystopteris dickieana R. Sim 19

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. fragilis 19

Cystopteris fragilis auct. 19 Cystopteris regia sensu Merino 19 Cystopteris viridula (Desv.) Desv. 19

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. hypocistis 105

Cytisus albus Link 81

Cytisus commutatus (Willk.) Briq. 81

Cytisus ingramii Blakelock 81

Cytisus insularis S. Ortiz & Pulgar 81

Cytisus Iusitanicus Willk. 81

Cytisus multiflorus (L'Hér.) Sweet 81

Cytisus oromediterraneus Rivas Mart., T.E. Díaz,

Fern. Prieto, Loidi & Penas 81

Cytisus purgans (L.) Boiss. 81

Cytisus scoparius (L.) Link subsp. scoparius 81

Cytisus striatus (Hill.) Rothm. 81

Daboecia cantabrica (Huds.) C. Koch 57

Daboecia polifolia (Juss.) D. Don 57

Dactylis glomerata L subsp. hispanica (Roth) Nyman 66

Dactylis glomerata L. subsp. glomerata 66

Dactylis glomerata L. subsp. izcoii S. Ortiz & Rodr. Oubiña 66

Dactylis glomerata L. var. maritima Hack. 66 Dactylis maritima (Hack.) Rivas Mart. 66 Dactylorhiza elata (Poir.) Soó 95 Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó 95

Dactylorhiza insularis Ó. Sánchez & Herrero 95

Dactylorhiza maculata (L.) Sóo 96 Dactylorhiza markusii Tineo 96

Dactylorhiza sambucina (L.) Sóo 96

Dactylorhiza sambucina (L.) Sóo subsp. insularis (Sommier) Soó 95

Dactylorhiza sesquipedalis (Willd.) Vermeul 95 Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco subsp.

siciliensis (Klinge) Franco 96

Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco 96 Danthonia decumbens (L.) DC. 66 Daphne coridifolia Lam. 122 Danhne anidium 1 122

Daphne gnidium L. 122 Daphne laureola L. 122 Datura arborea L. 120 Datura stramonium L. 120

Daucus carota L. subsp. carota 124

Daucus carota L. subsp. gummifer (Syme) Hook. 124

Daucus durieua Lange 124 Daucus maritimus Lam. 124 Davallia canariensis (L.) Sm. 56 Davalliaceae 56

Delphinium ajacis L. 106 Delphinium cardiopetalum DC. 106

Delphinium halteratum Sm. subsp. verdunense (Balb.) Graebn. & P. Graebn. 106

Delphinium peregrinum auct. 106 Delphinium verdunense Balbis 106 Deschampsia caespitosa (L.) Beauv. 66 Deschampsia discolor (Thuill.) Beauv. 66

Deschampsia flexuosa (L.) Trin. 66

Deschampsia hispanica (Vivant) Cervi & Romo subsp.

gallaecica Cervi & Romo 66

Deschampsia setacea (Huds.) Hack. 66

Deschampsia thuilleri Gren. & Godr. 66

Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl 48

Desmazeria Ioliacea Nyman 66

Desmazeria marina (L.) Druce subsp. marina 66

Desmazeria marina L. Druce subsp.
pauciflora (Merino) Silva Pando 66
Desmazeria pauciflora Merino 66
Desmazeria rigida (L.) Tutin 66
Dianthus armeria L. subsp. armeria 25
Dianthus caespitosifolius Planellas 25
Dianthus deltoides L. subsp. deltoides 25

Dianthus gallicus Pers. 25

Dianthus hispanicus Asso var. occidentale Willk. 25 Dianthus hyssopifolius L. subsp. hyssopifolius 25

Dianthus langeanus Willk. 25

Dianthus Iaricifolius Boiss. & Reut. subsp.

caespitosifolius (Planellas) M. Laínz 25 Echinochloa hispidula (Retz.) Nees ex Royle 67 Dianthus laricifolius Boiss. & Reut. subsp. Echinospartum barnadesii (Graells) Rothm. subsp. merinoi (M. Laínz) M. Laínz 25 dorsisericeum G. López 82 Dianthus legionensis (Willk.) F.N. Willians 25 Echinospartum ibericum Rivas Mart., Sánchez Mata & Dianthus merinoi M. Laínz 25 Sancho 82 Dianthus monspessulanus L. 25 Echium broteri Samp. 20 Dianthus nanteuilii Burnat 26 Echium candicans L. fil. 20 Dianthus planellae Willk. 25 Echium Iusitanicum L. subsp. Iusitanicum 20 Dianthus prolifer auct. 26 Echium lycopsis Grufb. 20 Dianthus seguieri in Merino 25 Echium plantagineum L. 20 Dianthus superbus auct. 25 Echium rosulatum Lange 20 Diantus prolifer L. 26 Echium vulgare L. 20 Digitalis purpurea L. 117 Echium vulnerans Merino 20 Digitaria debilis (Desf.) Willd. 66 Egeria densa Planch. 74 Digitaria dilatata (Poir.) Coste 70 Ehrharta calycina Sm. 67 Elaeoselinum gummiferum (Desf.) Tutin 125 Digitaria glabra (Gaud.) Roem. & schult. 66 Digitaria ischaemum (Schreb.) Muhl. 66 Elatinaceae 56 Digitaria sanguinalis (L.) Scop. 66 Elatine hexandra (Lapierre) DC. 56 Digitaria sanguinalis Roel 66 Elatine macropoda Guss. 56 Digitaria vaginata (Sw.) Philippe 70 Elatine paludosa Seub. 56 Dioscoreaceae 56 Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult. 55 Diospyros lotus L. 56 Eleocharis bonariensis Nees 55 Diotis candidissima Desf. 41 Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv. 55 Diplotaxis barrelieri (L.) DC. 47 Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult. subsp. Diplotaxis catholica (L.) DC. 48 vulgaris Walters 55 Diplotaxis muralis (L.) DC. 48 Eleocharis parvula (Roem. & Schult.) Link ex Diplotaxis viminea (L.) DC. 48 Bluff, Ness & Schauer 55 Dipsacaceae 56 Eleocharis quinqueflora (F. Hartm.) O. Schwarz 55 Dipsacus fullonum L. 56 Eleocharis vulgaris (S.M. Walters) A. & D. Löve 55 Disphyma crassifolium (L.) Bolos 15 Eleusine tristachya (Lam.) Lam. 67 Dittrichia graveolens (L.) Desf. 37 Elodea canadensis Michx. 74 Dittrichia viscosa (L.) W.Greuter 37 Elodes palustris Spach. 73 Doronicum carpetanum Boiss. & Reuter ex Willk. subsp. Elymus caninus (L.) L. 67 pubescens (Perez Morales, Penas, Llamas & Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis subsp. Acedo) Aizpuru 37 boreoatlanticus (Simonet & Guinochet) Melderis 67 Doronicum plantagineum L. 37 Elymus pungens (Pers.) Melderis 67 Dorycnium pentaphyllum Scop. 81 Elymus pycnanthus (Godr.) Melderis 67 Dorycnium rectum (L.) Ser. 82 Elymus repens (L.) Gould subsp. repens 67 Dorycnium suffruticosum Vill. 81 Elytrigia juncea (L.) Nevski 67 Dorycnopsis gerardi (L.) Boiss. 82 Emex spinosa (L.) Campd. 102 Draba muralis L. 48 Empetraceae 56 Draba verna L. 48 Endimion nutans Dumort. 90 Drosera intermedia Hayne 56 Endymion patulus Dumort, 90 Drosera rotundifolia L. 56 Epilobium angustifolium L. 94 Droseraceae 56 Epilobium carpetanum Willk. 94 Dryopteris abbreviata auct. 18 Epilobium collinum C.C. Gmel. 94 Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze 17 Epilobium duriaei J. Gay ex Godr. 94 Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. affinis 17 Epilobium hipericifolium Tausch 94 Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. Epilobium hirsutum L. 94 borreri (Newman) Fraser-Jenkins 17 Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri 94 Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. Epilobium montanum L. 94 stilluppensis (Sab.) Fraser-Jenkins 17 Epilobium montanum subsp. Dryopteris borreri auct. 17 collinum (C.C. Gmel.) Schübl & Martens 94 Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs 17 Epilobium obscurum Schreb. 94 Epilobium palustre L. 94 Dryopteris cristata auct. 17 Epilobium parviflorum Schreb. 94 Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray 17 Dryopteris expansa (C. Presl) Fraser-Jenk.& Jermy 17 Epilobium roseum sensu Merino 94 Epilobium spicatum Lam. 94 Dryopteris filix-mas (L.) Schott 18 Dryopteris filix-mas auct. 18 Epilobium tetragonum L. subsp. tetragonum 94 Epilobium virgatum Fr. 94 Dryopteris filix-mas subsp. borreri 17 Epipactis fageticola (C.E. Hermos.) Devillers-Tersch. & Dryopteris guanchica Gibby & Jermy 18 Dryopteris oreades Fomin 18 **Devillers** 96 Duchesnea indica (Jacks.) Focke 109 Epipactis helleborine (L.) Crantz subsp. helleborine 96 Ebenaceae 56 Epipactis helleborine (L.) Crantz subsp. tremolsii (Pau) E. Klein 96 Ecballium elaterium (L.) A. Rich. subsp. elaterium 51 Epipactis latifolia (L.) All. 96 Epipactis palustris (L.) Crantz 96 Echinaria capitata (L.) Desf. 67 Echinochloa crus-galli (L.) Beauv. 67 Epipactis phyllanthes G.E. Smith 96 Echinochloa crus-galli (L.) Beauv. subsp. Epipactis tremolsii Pau 96

Equisetaceae 56

hispidula (Retz.) Honda 67

Equisetum arvense L. 56 Eryngium tenue Lam. 124 Equisetum campanulatum Poir. 57 Eryngium viviparum J. Gay 124 Equisetum fluviatile auct. 57 Erysimum cheiri (L.) Crantz 48 Equisetum hyemale L. 57 Erysimum linifolium (Pers.) J. Gay subsp. linifolium 48 Equisetum maximum Lam. 57 Erythraea centaurium auct. 60 Erythraea chloodes Gren. & Godr. 60 Equisetum palustre L. 57 Equisetum ramosissimum Desf. 57 Erythraea latifolia auct. 61 Equisetum ramosum Schleiger 57 Erythraea major Hoffmanns. & Link 60 Equisetum telmateia Ehrh. 57 Erythraea maritima Pers. 60 Eragrostis bahiensis Schrad. ex Schult. 67 Erythraea portensis Hoffmanns. & Link 61 Eragrostis curvula (Schrad.) Nees 67 Ervthraea scilloides Chaub. 61 Eragrostis minor Host 67 Erythraea spicata Pers. 61 Eragrostis poaeoides Beauv. 67 Erythronium dens-canis L. 90 Escallonia maculata L. 73 Erica arborea L. 57 Erica australis L. 57 Escallonia rubra (Ruiz & Pav.) Pers. 73 Erica australis Willk. 57 Eschscholzia californica Cham. 98 Eucalyptus globulus Labill. subsp. globulus 93 Erica ciliaris L. 57 Erica cinerea L. 57 Eucalyptus nitens (H. Deane & Maiden) Maiden 93 Erica erigena R. Ross 57 Eudianthe laeta (Aiton) Reichenb. 27 Erica mackaiana Bab. 57 Eufragia latifolia (L.) Griseb. 118 Erica mediterranea L. 57 Euonymus europaeus L. 30 Erica occidentalis Merino 57 Euonymus japonicus L. 30 Erica scoparia L. subsp. scoparia 57 Euonymus vulgaris Mill. 30 Erica tetralix L. 58 Eupatorium adenophorum Spreng 32 Erica umbellata L. 58 Eupatorium cannabinum L. subsp. cannabinum 37 Erica vagans L. 58 Euphorbia acuminata Lam. 58 Ericaceae 57 Euphorbia amygdaloides L. subsp. amygdaloides 58 Euphorbia androsaemifolia Willd. ex Schltdl. 58 Erigeron acer L. 37 Erigeron acris L. 37 Euphorbia angulata Jacq. 58 Erigeron annuus (L.) Pers. 37 Euphorbia chamaesyce L. subsp. chamaesyce 58 Erigeron canadensis L. 36 Euphorbia dulcis L. 58 Erigeron karvinskianus DC. 37 Euphorbia dulcis subsp. angulata Jacq. 58 Erigeron mucronatum auct. 37 Euphorbia esula L. subsp. esula 58 Erinus alpinus L. 117 Euphorbia exigua L. subsp. exigua 58 Eriophorum angustifolium Honck. 55 Euphorbia exigua L. subsp. merinoi M. Laínz 58 Euphorbia falcata L. subsp. falcata 58 Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. & Thell. 61 Erodium aragonense Loscos 62 Euphorbia flavicoma DC. subsp. occidentalis M. Laínz 58 Erodium botrys (Cav.) Bertol. 61 Euphorbia helioscopia L. subsp. helioscopia 58 Euphorbia hirsuta L. 58 Erodium carvifolium Boiss. & Reut. 61 Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. bipinnatum Tourlet 61 Euphorbia hyberna L. subsp. hyberna 58 Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. cicutarium 61 Euphorbia hybernica auct. 58 Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. Euphorbia lathyris L. 59 jacquinianum (Fisch., C.A. Mey. & Avé-Lall.) Briq. 61 Euphorbia maculata L. 58 Erodium glandulosum (Cav.) Willd. 62 Euphorbia paralias L. 59 Erodium macradenum L'Hér. 62 Euphorbia peplis L. 58 Erodium malacoides (L.) L'Hér. 62 Euphorbia peplus L. 59 Erodium maritimum (L.) L'Hér. 62 Euphorbia pinea L. 59 Euphorbia polygalifolia Boiss. & Reut. subsp. Erodium moschatum (L.) L'Her. 62 Erodium petraeum (Gouan) Willd. subsp. hirta (Lange) M. Laínz 59 glandulosum (Cav.) Bonnier 62 Euphorbia polygalifolia Boiss. & Reut. subsp. polygalifolia 59 Erodium praecox (Cav.) Willd. 62 Euphorbia polygonifolia L. 58 Erodium sabulicola Lange 61 Euphorbia portlandica L. 59 Erodium salzmanii Delile 61 Euphorbia prostrata Aiton 58 Erophila verna (L.) Chevall. 48 Euphorbia pubescens Vahl 58 Erophila verna (L.) Chevall. subsp. praecox (Steven) Walters 48 Euphorbia purpurata Thuill. 58 Erophila vulgaris DC. 48 Euphorbia segetalis L. 59 Eruca sativa Mill. 48 Euphorbia segetalis L. var. portlandica L. 59 Eruca vesicaria (L.) Cav. 48 Euphorbia sylvatica Jacq. 58 Euphorbia terracina L. 59 Erucastrum incanum Koch 48 Erucastrum nasturtiifolium (Poir.) O.E. Schulz subsp. Euphorbia tetraceras Lange 59 narturtiifolium 48 Euphorbia uliginosa Welw. ex Boiss. 59 Ervum hirsutum L. 88 Euphorbiaceae 58 Eryngium bourgatii Gouan 124 Euphrasia hirtella Jord. ex Reut. 117 Eryngium campestre L. 124 Euphrasia minima Jacq. ex DC. 117 Eryngium corniculatum Lam. 124 Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr. 117 Eryngium duriaei J. Gay ex Boiss. 124 Euphrasia stricta J.P. Wolff ex J.F. Lehm. subsp. Eryngium duriaei J. Gay ex Boiss. subsp. edouardi (Sennen) Monts. 117 juresianum (M. Laínz) M. Laínz 124 Evax pygmaea (L.) Brot. subsp. ramosissima (Mariz) R. Fern. & I. Nogueira 37 Eryngium maritimum L. 124

Evax umbellata Gaertn. 37

Exaculum pusillum (Lam.) Caruel 61

Fagaceae 59

Fagus sylvatica L. 59

Fallopia aubertii (L. Henry) Holub 102 Fallopia baldschuanica (Regel) Holub 102 Fallopia convolvulus (L.) A. Löve 102 Fallopia dumetorum (L.) Holub 102 Fedia morisonii Spreng. 127

Ferula communis L. subsp.

catalaunica (Pau ex C. Vicioso) Sánchez Cuxart & Bernal 124

Ferula sulcata sensu Merino 124

Ferulago capillaris (Link ex Spreng.) Cout. 124

Ferulago lutea (Poir.) Grande 124
Festuca altissima All. 67
Festuca ampla Hack. 67

actiophyta M.I. Gut. 67

Festuca arundinacea Schreb. subsp. arundinacea 67

Festuca aurea Lam. 68

Festuca brigantina (Markgr.-Dann.) Markgr.-Dann. subsp.

Festuca diffusa Dumort. 67
Festuca durandoi Clauson 67
Festuca elatior L. p.p. 67
Festuca elegans Boiss. subsp.
merinoi (Pau) Fuente & Ortúñez 67
Festuca eskia Ramond ex DC. 67
Festuca gigantea (L.) Vill. 67

Festuca graniticola Kerguélen & Morla 68

Festuca heteromalla Pourr. 67 Festuca heterophylla Lam. 67

Festuca indigesta subsp. summilusitanica (Franco &

Rocha Afonso) Rivas Mart. 68

Festuca juncifolia St.-Amans 67

Festuca merinoi Pau 67

Festuca myurus L. 73

Festuca nigrescens Lam. subsp.

microphylla (St.-Yves) Markgr.-Dann. 67
Festuca nigrescens Lam. subsp. nigrescens 67
Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp.
multispiculata Rivas Ponce & Cebolla 67
Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp.

spadicea (Hack.) Markgr.-Dann. 68 Festuca pratensis Huds. 68 Festuca querana Litard. 68 Festuca rivularis Boiss. 68

Festuca rothmaleri (Litard.) Markgr.-Dann. 68 Festuca rubra L. subsp. arenaria (Osbeck) Syme 68

Festuca rubra L. subsp. asperifolia (St.-Yves) Markgr.-Dann. 68 Festuca rubra L. subsp. microphylla (St. Yves) Markgr.-Dann. 67

Festuca rubra L. subsp. pruinosa (Hack.) Piper 68

Festuca rubra L. subsp. rubra 68
Festuca rubra L. var. fallax Hack. 67
Festuca rubra L. var. grandiflora Hack. 67
Festuca rubra subsp. dumetorum Hack. 67

Festuca spadicea L. 68

Festuca spadicea L. var. durandii Clauson 67

Festuca summilusitana Franco & Rocha Afonso 68

Festuca sylvatica (Poll.) Vill. 67 Ficaria ranunculoides Moench 107

Ficus carica L. 93

Filaginella uliginosa (L.) Opiz subsp. uliginosa 37

Filago apiculata G.E. Sm. ex Bab. 38

Filago gallica L. 41

Filago germanica auct. non L. 38 Filago germanica Huds. 38 Filago germanica L. 38 Filago lutescens Jord. 38 Filago minima (Sm.) Pers. 41 Filago montana auct. non L. 41 Filago pyramidata L. 38 Filago spathulata Presl 38 Filago vulgaris Lam. 38

Filipendula ulmaria (L.) Maxim. 109 Filipendula vulgaris Moench 109 Foeniculum capillaceum Gilibert 124 Foeniculum officinale All. 124 Foeniculum vulgare Mill. 124 Fragaria sterilis L. 110

Fragaria vesca L. subsp. vesca 109

Frangula alnus Mill. 109

Frankenia hirsuta L. var. laevis Boiss. 60 Frankenia intermedia auct. non DC. 60

Frankenia laevis L. 60 Frankeniaceae 60 Fraxinus americana L. 94

Fraxinus angustifolia Vahl subsp. angustifolia 94

Fraxinus excelsior L. 94 Fraxinus ornus L. 94

Fraxinus oxicarpa Bieb. ex Willd. 94 Fritillaria nervosa Willd. 90

Fritillaria pyrenaica L. 90

Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr. 31

Fumaria agraria subsp. merinoi Pau 99 Fumaria bastardii Boreau 98 Fumaria capreolata L. 99 Fumaria claviculata L. 98

Fumaria claviculata L. 98
Fumaria densiflora DC. 99
Fumaria martinii Clavaud 99
Fumaria media auct. non Loisel. 99

Fumaria media sensu Lange p.p non Loisel. 98

Fumaria micrantha Lag. 99

Fumaria muralis Sond. ex W.D.J. Koch 99

Fumaria reuteri Boiss. 99 Fumaria spicata L. 99 Gagea minima (L.) Ker Gawl. 75 Gagea nevadensis Boiss. 75

Gagea pratensis (Pers.) Dumort. 75 Gagea soleirolii F.W. Schultz 75 Galactites tomentosa Moench 38 Galatella punctata (Waldst. & Kit.) Nees 33

Galega officinalis L. 81

Galega patula Stevens 82
Galeopsis tetrahit L. 78

Galinsoga ciliata (Raf.) S.F. Blake 38 Galinsoga parviflora Cav. 38 Galium album Mill. subsp. album 113 Galium anglicum Huds. 114

Galium aparine L. 113

Galium aparine L. subsp. spurium (L.) Hartm. 113

Galium belizianum A.O. Olivencia, Devesa & Rodr. Riaño 113

Galium broterianum Boiss. & Reut. 113

Galium cruciata Scop. 113
Galium debile Desv. 113

Galium divaricatum Pourr. ex Lam. 113

Galium erectum Huds. 113 Galium estebani Sennen 113

Galium glaucum L. subsp. australe Franco 113

Galium helodes Hoffmanns. & Link 114 Galium hercynicum Weigel 114 Galium lucidum All. 114 Galium mollugo L. 114

Galium mollugo L. subsp. erectum Syme 113

Galium murale (L.) All. 114
Galium odoratum (L.) Scop. 114
Galium palustre L. 114

Galium papillosum Lapeyr. subsp. helodes (Hoffmanns. & Link) Malag. ex A.O. Olivencia & Devesa 114
Galium papillosum Lapeyr. subsp. papillosum 114

Galium parisiense L. 114 Geum sylvaticum Pourr. 110 Galium parisiense L. var. divaricatum (Pourret ex Lam.) Koch 113 Geum urbanum L. 110 Galium pinetorum Ehrend 113 Gladiolus illyricus W.D.J. Koch 75 Galium rigidum Vill. 114 Gladiolus undulatus L. 75 Galium rivulare Boiss. & Reut. 114 Glaucium flavum Crantz 99 Galium rotundifolium L. 114 Glaucium luteum Scop. 99 Galium saxatile L. 114 Glaux maritima L. 105 Galium saxatile L. var. Glechoma hederacea L. 78 vivianum (Kliphuis) A.O Olivencia & Devesa 114 Glyceria declinata Bréb. 68 Galium scabrum auct. non L. 114 Glyceria fluitans (L.) R. Br. 68 Galium teres Merino 113 Glyceria maritima Wahl. 71 Gnaphalium luteo-album L. 38 Galium tricornutum Dandy 114 Galium vermum Scop. 113 Gnaphalium supinum L. 41 Galium verum L. subsp. verum 114 Gnaphalium uliginosum L. 37 Gamochaeta pensylvanica (Willd.) Cabrera 38 Gramineae 62 Gratiola officinalis L. subsp. broteri Nyman 117 Gamochaeta spicata (Lam.) Cabrera 38 Gamochaeta subfalcata (Cabrera) Cabrera 38 Grossulariaceae 73 Gastridium australe Beauv. 68 Guizotia abyssinica (L. fill.) Cass. 38 Gastridium lendigerum (L.) Desv. 68 Guttiferae 73 Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell. 68 Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. 96 Gaudinia fragilis (L.) Beauv. 68 Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman 18 Gazania rigens (L.) Gaertn. 38 Gymnogramma leptophylla (L.) Desv. 74 Genista ancistrocarpa Spach 81 Gymnostyles stolonifera (Brot.) Tutin 38 Genista anglica L subsp. ancistrocarpa (Spach) Maire 81 H. canum subsp. piloselloides (Lapeyr.) M. Proctor 32 Genista anglica L. 82 Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter 68 Genista barnadesii Graells 81 Hakea sericea Schrad. 105 Genista berberidea Lange 82 Halimione portulacoides (L.) Aellen 30 Halimium alyssoides (Lam.) C. Koch 31 Genista broteri Poir. 82 Genista cantabrica Spach 85 Halimium lasianthum (Lam.) Spach subsp. Genista carpetana Lange 82 alyssoides (Lam.) Greuter 31 Genista falcata Brot. 82 Halimium occidentale Willk, 31 Halimium ocymoides (Lam.) Willk. 31 Genista florida L. 82 Genista hystrix Lange 82 Halimium umbellatum (L.) Spach subsp. umbellatum 31 Halimium verticillatum (Brot.) Senen 31 Genista lelptoclada Spach 82 Genista lusitanica auct. non L. 82 Halimium viscosum (WillK.) Pinto da Silva 31 Genista micrantha Ortega 82 Haloragaceae 74 Genista obtusiramea J. Gay ex Spach 82 Hedera helix L. subsp. helix 17 Hedera hibernica (G. Kirchn.) Bean 17 Genista polygaliifolia DC. 82 Genista polygaliphylla Brot 82 Hedypnois cretica (L.) Dum. Cours. 38 Genista purgans L. 81 Hedypnois rhagadioloides (L.) F.W. Schmidt 38 Genista sanabrensis Valdés Berm., Castrov. & Casaseca 82 Hedypnois tubiformis Ten. 38 Genista triacanthos Brot. 82 Helianthemum aegyptiacum (L.) Mill. 31 Genista tridentata L. 85 Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. Gentiana aurantiaca (M. Laínz) Silva Pando, Valdés Berm. & stoechadifolium (Brot.) Samp. 31 Helianthemum canum (L.) Hornem. 32 Rodr. Gracia 61 Helianthemum croceum auct. 31 Gentiana lutea L. subsp. aurantiaca M. Laínz 61 Gentiana lutea L. subsp. lutea 61 Helianthemum globulariifolium (Lam.) Pers. 32 Gentiana pneumonanthe L. 61 Helianthemum ledifolium (L.) Mill. 31 Gentiana spicata L. 61 Helianthemum nummularium (L.) Mill. 32 Gentiana verna L. 61 Helianthemum oelandicum (L.) Dum. Cours. subsp. incanum (Willk.) G. López 32 Gentianaceae 60 Geraniaceae 61 Helianthemum pulverulentum auct. 31 Geranium botrys Cav. 61 Helianthemum rothmaleri Villar 31 Geranium columbinum L. 62 Helianthemum salicifolium (L.) Mill. 32 Geranium dissectum L. 62 Helianthemum tuberaria Mill. 32 Helianthemum vulgare Gaertn. 32 Geranium lucidum L. 62 Geranium malacoides L. 62 Helianthus annuus L. 38 Geranium maritimum L. 62 Helianthus x laetiflorus Pers. 38 Geranium molle L. 62 Helichrysum foetidum (L.) Cass. 38 Helichrysum italicum (Roth) G. Don 38 Geranium moschatum L. 62 Helichrysum petiolare Hilliard & B.L. Burtt 38 Geranium purpureum Vill. 62 Geranium pyrenaicum Burm. fil. subsp. Helichrysum picardii Boiss. & Reut. var. lusitanicum (Samp.) S. Ortiz 62 virescens Valdés Berm. 38 Geranium robertianum L. 62 Helichrysum serotinum Boiss. 38 Helichrysum stoechas (L.) Moench 38 Geranium rotundifolium L. 62 Geranium sanguineum L. 62 Heliotropium europaeum L. 20 Geum albarracinense Pau 109 Helleborine palustris (L.) Schrank 96 Geum hispidum Fr. 109 Helleborus foetidus L. 106

Geum rivale L. 109

Helleborus viridis L. subsp. occidentalis (Reut.) Schiffn. 106

Helminthia echioides (L.) Gartn. 41 Hordelymus europaeus (L.) Harz 68 Helosciadium nodiflorum (L.) Koch 123 Hordeum hystrix Roth 68 Helosciadum inundatum (L.) Koch 123 Hordeum marinum Huds. 68 Hemionitidaceae 74 Hordeum murinum L. subsp. murinum 68 Heracleum granatense Boiss. 124 Hordeum vulgare L. 68 Heracleum sphondylium L. subsp. Hornungia petraea (L.) Reichenb. subsp. petraea 49 Humulus Iupulus L. 23 granatense (Boiss.) Briq. 124 Heracleum sphondylium L. subsp. Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart. 92 pyrenaicum (Lam.) Bonnier & Layens 124 Hutchinsia alpina (L.) R. Br. subsp. auerswaldii (Willk.) Nyman 49 Heracleum sphondylium L. subsp. sphondylium 124 Hutchinsia auerswaldii (Willk.) Willk. 49 Hutchinsia petraea (L.) Reichenb. 49 Herniaria ciliata Bab. non Clairv. 26 Hutera monensis (L.) Gómez-Campo subsp. Herniaria ciliolata Melderis subsp. robusta Chaudhri 26 Herniaria glabra L. 26 setigera (J. Gay) Castrov. 48 Herniaria hirsuta auct. 26 Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm. 90 Herniaria hirsuta L. subsp. hirsuta 26 Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm. 90 Hyacinthoides paivae S. Ortiz & Rodr. Oubiña 90 Herniaria latifolia Lapeyr. 26 Herniaria Iusitanica Chaudhri subsp. Iusitanica 26 Hydrangeaceae 74 Herniaria scabrida Boiss. subsp. scabrida 26 Hydrocharis morsus-ranae L. 74 Herpestis monniera Humboldt, Bonpland & Kunth 116 Hydrocharitaceae 74 Hesperis matronalis L. 48 Hydrocotyle bonariensis Comm. ex Lam. 124 Hieracium amplexicaule L. 38 Hydrocotyle vulgaris L. 125 Hieracium approximatum Jord. 39 Hylotelephium telephium (L.) H. Ohba 45 Hieracium cardiophyllum Jord. ex Sudre 39 Hymenocarpos cornicina (L.) Vis. 82 Hieracium castellanum Boiss. & Reut. 38 Hymenophyllaceae 74 Hymenophyllum tunbrigense (L.) Sm. 74 Hieracium cinerascens Jord. 38 Hieracium dumosum Jord. 39 Hymenophyllum wilsonii Hook. 74 Hieracium fragile Jord. 38 Hyoscyamus niger L. 120 Hieracium gentile Jord. ex Boreau 39 Hyparrhenia hirta (L.) Stapf subsp. villosa Pignatti 68 Hieracium glaucinum gr. 38 Hyparrhenia podotricha (Host. ex Steud.) Andersson 68 Hieracium lactucella Wallr. subsp. lactucella 39 Hypecoum procumbens L. 99 Hieracium laevigatum Willd. 39 Hypericum androsaemum L. 73 Hieracium lycopsifolium gr. 39 Hypericum calycinum L. 73 Hieracium maculatum gr. 39 Hypericum elodes L. 73 Hypericum fimbriatum Lam. 74 Hieracium merinoi Pau 39 Hieracium merxmuelleri Retz. 39 Hypericum hirsutum L. 73 Hieracium mixtum Froel. 39 Hypericum humifusum L. Hypericum linariifolium Vahl 73 Hieracium murorum gr. 39 Hypericum montanum L. 73 Hieracium murorum L. 39 Hypericum montanum sensu Merino p.p. 74 Hieracium murorum/prenanthoides 39 Hieracium neorupicola P.D. Sell & C. West var. Hypericum perforatum L. subsp. foliiferum Merino 39 angustifolium (DC.) A. Fröhl. 74 Hieracium oblongum Jord. 39 Hypericum perforatum L. subsp. perforatum 74 Hieracium pallidum Biv. subsp. graniticum (Sch. Bip.) Zahn 39 Hypericum pulchrum L. 74 Hypericum richeri Vill. subsp. burseri (DC.) Nyman 74 Hieracium peleteranum Mérat 39 Hieracium pilosella L. 39 Hypericum undulatum Schousb. ex Willd. 74 Hieracium pilosella L. subsp. trichosoma Peter 39 Hypochoeris glabra L. 39 Hieracium prenanthoides Vill. 39 Hypochoeris radicata L. 39 Hieracium rigidum Hartm. 39 Hypolepidaceae 74 Hieracium rupicola var. foliferum Merino 39 Hypopitys multiflora Scop. 93 Hieracium rupicolum Fr. 39 Iberis ciliata All. subsp. contracta (Pers.) Moreno 49 Hieracium sabaudum gr. 39 Iberis conferta Lag. 51 Hieracium stelligerum Froel. 39 Iberis contracta Pers. 49 Hieracium umbellatum L. 39 Iberis linifolia auct. 49 Hieracium umbrosum Jord. 39 Iberis procumbens Lange subsp. procumbens 49 Hieracium vagum Jord. 39 Ilex aquifolium L. 17 Hieracium vallesiacum Fr. 39 Illecebrum polygonifolium Vill. 26 Hieracium vulgatum Fr. 39 Illecebrum verticillatum L. 26 Himantoglossum hircinum (L.) Spreng. 96 Impatiens balfourii Hook, fil.19 Hippocrepis commutata Pau 82 Inula conyza DC. 39 Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-Foss. 48

Holcus lanatus L. 68 Holcus mollis L. subsp. mollis 68 Holcus sorghum L. 72

Holcus argenteus Agardh. 68

Holcus gayanus Boiss. 68

Holoschoenus vulgaris Link 55 Holosteum umbellatum L. 26 Honckenya peploides (L.) Ehrh. 26

Hispidella hispanica Barnades ex Lam. 39

Inula crithmoides L. 39 Inula jacobea Desf. 37 Inula montana L. 39 Inula salicina L. 39 Inula viscosa Aiton 37 Ipomea indica (Burn.) Merr. 45

Ipomoea acuminata (Vahl) Roem. & Schult. 45

Ipomoea purpurea Roth 45

Iridaceae 74

Iris boissieri Henriq. 75

Iris diversifolia Merino 75 Juncus obtusiflorus Ehrh. ex Hoffm. 76 Iris foetidissima L. 75 Juncus pygmaeus Rich. 76 Iris germanica L. 75 Juncus sphaerocarpus Nees 76 Iris latifolia (Mill.) Voss. subsp. latifolia 75 Juncus squarrosus L. 76 Iris pseudacorus L. 75 Juncus subnodulosus Schrank 76 Iris xiphoides Ehrh. 75 Juncus supinus Moench 76 Isatis platyloba Link ex Steud. 49 Juncus sylvaticus auct. non Reichenb. 76 Isatis tinctoria L. subsp. tinctoria 49 Juncus tenageia Ehrh. ex L. fil. subsp. Isnardia palustris L. 94 perpusillus Fern.-Carvajal & Navarro 76 Isoetaceae 75 Juncus tenageia Ehrh. ex L. fil. subsp. tenageia 77 Isoetes asturicense (M. Laínz) M. Laínz 75 Juncus tenuis Willd, 77 Isoetes durieui Bory 75 Juncus trifidus L. subsp. trifidus 77 Isoetes fluitans M.I. Romero 75 Juniperus communis L. subsp. alpina (Suter) Celak. 51 Juniperus communis L. subsp. nana Syme 51 Isoetes histrix Bory 75 Isoetes setaceum Lam. 76 Juniperus nana Willd. 51 Isoetes velatum A. Br. subsp. Jurinea humilis (Desf.) DC. 40 Kentrophyllum lanatum (L.) DC. 34 asturicense (M. Laínz) Rivas Mart. & Prada 75 Isoetes velatum A. Braun subsp. velatum 76 Kickxia elatine (L.) Dumort. 117 Ixia bulbocodium L. 75 Kickxia spuria (L.) Dumort. subsp. Ixia paniculata D. Delaroche 75 integrifolia (Brot.) R. Fern. 117 Jacobaea conyza DC. 39 Knautia arvensis (L.) Coult. 56 Jacobaea crithmoides L. 39 Knautia arvernensis (Briq.) Szabó 56 Jacobaea graveolens Desf. 37 Knautia dipsacifolia Kreutzer 56 Knautia sylvatica (L.) Duby 56 Jacobaea salicina L. 39 Jacobaea viscosa Aiton 37 Knautia sylvatica Schrad. 56 Jasione ambigua Merino 23 Koeleria albescens DC. 68 Koeleria caudata (Link) Steud. subsp. Jasione carpetana Boiss. & Reut. 23 crassipes (Lange) Rivas Mart. 68 Jasione crispa subsp. maritima (Duby) Tutin 23 Jasione crispa subsp. sessiliflora (Boiss. & Reut.) Rivas Mart. 23 Koeleria crassipes Lange 68 Jasione humilis (Pers.) Lois. 23 Koeleria glauca (Schrad.) DC. 68 Jasione laevis Lam. 23 Koeleria maritima Lange 68 Jasione laevis Lam. subsp. Koeleria phleoides (Vill.) Pers. 69 carpetana (Boiss. & Reut.) Rivas Mart. 23 Koeleria setacea Pers. 69 Jasione maritima (Duby) Merino 23 Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin 69 Jasione maritima (Duby) Merino 23 Kohlrauschia prolifera (L.) Kunth 26 Jasione montana L. 23 Labiatae 77 Jasione perennis Lam. 23 Lactuca muralis (L.) Gaertn. 41 Jasione sessiliflora Boiss. & Reut. 23 Lactuca perennis L. 40 Lactuca saligna L. 40 Jasminum fruticans L. 94 Jasminum officinale L. 94 Lactuca sativa L. 40 Jonopsidium abulense (Pau) Rothm. 49 Lactuca scariola L. 40 Jonopsidium prolongoi (Boiss.) Batt. subsp. Lactuca serriola L. 40 abulense (Pau) M. Laínz 49 Lactuca viminea (L.) J. & C. Presl subsp. viminea 40 Juglandaceae 76 Lactuca viminea (L.) J. & C.Presl subsp. Juglans regia L. 76 ramosissima (All.) Bonnier 40 Juncaceae 76 Lactuca virosa L. 40 Juncaginaceae 77 Lagurus ovatus L. 69 Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm. 76 Lamarckia aurea (L.) Moench 69 Juncus acutus L. 76 Lamiastrum galeobdolon (L.) Ehrend. & Polatschek 78 Juncus articulatus L. 76 Lamium amplexicaule L. subsp. amplexicaule 78 Lamium galeobdolon (L.) L. 78 Juncus bufonius L. 76 Juncus bufonius L. subsp. foliosus (Desf.) Maire & Weiller 76 Lamium hybridum Vill. 78 Juncus bufonius L. var. hybridus (Brot.) Husnot 76 Lamium maculatum L. 78 Juncus bulbosus L. 76 Lamium purpureum L. 78 Juncus capillaceus Lam. 76 Lantana camara L. 127 Juncus capitatus Weigel 76 Lappa minor Hill 33 Juncus compressus Jacq. 76 Lapsana communis L. subsp. communis 40 Juncus conglomeratus L. 76 Laserpitium eliasii Sennen & Pau subsp. Juncus effusus L. 76 thalictrifolium (Samp.) P. Monts. 125 Juncus ellmanii C.E. Hubb. Sandwith & Turrill 76 Laserpitium eliasii subsp. eliasii 125 Juncus foliosus Desf. 76 Laserpitium gallicum L. gallicum 125 Juncus gerardi Loisel. subsp. gerardi 76 Laserpitium gummiferum Desf. 125 Laserpitium latifolium L. subsp. latifolium 125 Juncus glaucus Sibth. Juncus heterophyllus Léon Dufour 76 Laserpitium latifolium L. subsp. merinoi P. Monts. 125 Juncus hybridus Brot. 76 Laserpitium nestleri Soy.-Will. subsp. Juncus imbricatus Laharpe 76 thalictrifolium (Samp.) M. Laínz 125 Juncus inflexus L. 76 Laserpitium prutenicum L. subsp. Juncus lamprocarpus Ehrh. ex Hoffm. 76 dufourianum (Rouy & E.G. Camus) Braun-Blanq. 125 Juncus maritimus Lam. 76 Lastrea limbosperma (All.) Holub & Pouzar 121

Lathraea phelypaea L. 97 Lerchea maritima (L.) Kuntze 31 Lathyrus angulatus L. 82 Lerchea maritima sensu Merino 31 Lathyrus aphaca L. 82 Lerchea maritima var. macrocarpa in Merino 31 Lathyrus articulatus L. 82 Leucanthemopsis flaveola (Hoffmanns. & Link) Heywood 40 Lathyrus cicera L. 82 Leucanthemopsis pulverulenta (Lag.) Heywood 40 Lathyrus clymenum L. 82 Leucanthemum cebennense DC. 40 Lathyrus hirsutus L. 82 Leucanthemum crassifoliium auct. non Lange 40 Lathyrus latifolius L. 82 Leucanthemum crassifolium (Lange) Willk. 40 Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler 83 Leucanthemum gallaecicum Rodr. Oubiña & S. Ortiz 40 Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler var. Leucanthemum gaudinii Dalla Torre subsp. montanus (Bernh.) Bässler 83 cantabricum (Font Quer & Guin.) Vogt 40 Leucanthemum ircutianum (Turcz.) DC. 40 Lathyrus montanus Bernh. 83 Lathyrus niger (L.) Bernh. 83 Leucanthemum ircutianum DC. subsp. crassifolim (Lange) Vogt 40 Leucanthemum merinoi Vogt & Castrov. 40 Lathyrus nissolia L. 83 Lathyrus odoratus L. 83 Leucanthemum monspeliense (L.) Coste 40 Leucanthemum pallens (J. Gay) DC. 41 Lathyrus pratensis L. 83 Lathyrus setifolius L. 83 Leucanthemum pluriflorum Pau 41 Lathyrus sphaericus Retz. 83 Leucanthemum praecox (Horvatic) Horvatic subsp. praecox 41 Lathyrus sylvestris L. 83 Leucanthemum vulgare Lam. var. Lauraceae 80 cantabricum (Font Quer & Guinea) Vogt 40 Laurentia gasparrinii (Tineo) Strobl. 23 Leucanthemum vulgare Lam. var. casalli Merino 40 Laurentia michelii A. DC. 23 Leucanthemum vulgare Lam. 41 Leucanthemum x corunnense Lago 41 Laurus nobilis L. 80 Lavandula stoechas L. subsp. sampaioana Rozeira 78 Leucojum autumnale L. 16 Lavandula stoechas L. subsp. stoechas 78 Leucorchis albida (L.) E. Mey. 97 Lavatera arborea L. 92 Leuzea conifera (L.) DC. 41 Lavatera cretica L. 92 Libanotis montana Crantz 126 Ligusticum lucidum Mill. subsp. lucidum 125 Leersia oryzoides (L.) Sw. 69 Legousia castellana (Lange) Samp. 23 Ligusticum pyrenaeum Gouan 125 Legousia hybrida (L.) Delarbre 23 Ligustrum ovalifolium Hassk. 94 Legousia scabra (Lowe) Gamisans 23 Ligustrum vulgare L. 94 Lilaea scilloides (Poir.) Haum. 89 Leguminosae 80 Lemna gibba L. 88 Lilaeaceae 89 Lemna minor L. 88 Lilaeopsis carolinensis J.M. Coult. & Rose 125 Lemnaceae 88 Liliaceae 89 Lens nigricans (M. Bieb.) Godr. 83 Lilium candidum L. 90 Lentibulariaceae 88 Lilium martagon L. 90 Leontodon autumnalis L. subsp. autumnalis 40 Limnanthemum nymphoides (L.) Hoffmanns. & Link 93 Limnanthemum peltatum S.G. Gmel. 93 Leontodon cantabricum Widder 40 Leontodon carpetanus Lange 40 Limodorum abortivum (L.) Sw. 96 Limonium binervosum (G.E. Sm.) C.E. Salmon 101 Leontodon crispus Vill. subsp. bourgeanus Finch & P.D. Sell 40 Leontodon farinosus Merino & Pau 40 Limonium binervosum sensu Pignatti p.p. 101 Leontodon hispidus L. 40 Limonium dodartii (Girard) Kuntze 101 Leontodon pyrenaicus Gouan subsp. Limonium ferulaceum (L.) Chaz. 101 cantabricus (Widder) M. Laínz 40 Limonium humile Mill. 101 Limonium vulgare Mill. 101 Leontodon taraxaci Loisel. 40 Leontodon taraxacoides (Vill). Mérat subsp. Limonium vulgare Mill. subsp. humile (Mill.) Gams 101 Iongirostris Finch & P.D. Sell 40 Linaceae 91 Leontodon taraxacoides (Vill.) Mérat subsp. taraxacoides 40 Linaria aeruginea (Gouan) Cav. 117 Leontodon tuberosus L. 40 Linaria aguillonensis (García Mart.) García Mart. & Silva Pando 117 Linaria alpina (L.) Mill. 117 Lepidium bonariense L. 49 Lepidium didymum L. 48 Linaria amethystea (Lam.) Hoffmanns. & Link 117 Lepidium draba L. 48 Linaria arenaria DC. 117 Lepidium heterophyllum Benth. 49 Linaria caesia L. 117 Lepidium latifolium L. 49 Linaria cymbalaria L. 117 Lepidium marginatum Lapeyr. 46 Linaria delphinoides J. Gay 117 Lepidium perfoliatum L. 49 Linaria elatine (L.) Mill. 117 Lepidium sativum L. 49 Linaria elegans Cav. 117 Linaria filicaulis Boiss. Ex Ler. & Lev. 117 Lepidium squamatum Forssk. 48 Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. Linaria haenseleri sensu Merino 118 Linaria polygalifolia Hoffmanns. & Link subsp. reverchonii (Devaeux) Breist. 49 Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. villarsii 49 aguillonensis (García Mart.) Castrov. & Lago 117 Lepidium virginicum L. 49 Linaria polygalifolia Hoffmanns. & Link subsp. polygalifolia 117 Lepidophorum repandum (L.) DC. 40 Linaria saxatilis (L.) Chaz. subsp. glabrescens (Lange) M. Lainz 118 Lepidotis inundata (L.) C. Börner 92 Lepturus cylindricus (Willd.) Trin. 68 Linaria spartea (L.) Willd. 118 Lepturus filiformis auct. non (Roth) Trin. 70 Linaria spuria (L.) Mill. 117 Lepturus incurvatus Trin. 70 Linaria supina (L.) Chaz. subsp. masedae (Merino) M. Laínz 118 Lerchea fruticosa sensu Merino 31 Linaria supina (L.) Chaz. subsp. supina 118

Linaria thymifolia (Valh) DC. subsp. aguillonensis García Mart. 117 bicolor (Merino) Gladst. 84 Linaria tournefortii (Poir.) Steud. 118 Lupinus luteus L. 84 Linaria triornithophora (L.) Willd. 118 Luronium natans (L.) Raf. 15 Lindernia dubia (L.) Pennell 118 Luzula caespitosa J. Gay 77 Lindernia procumbens (Krock.) Philcox 118 Luzula campestris (L.) DC. 77 Luzula forsteri (Sm.) DC. subsp. forsteri 77 Lindernia pyxidaria L. p.p. 118 Linkagrostis juressi (Link) Romero García, Blanca & Luzula hispanica Chrtek & Krísa 77 C. Morales 69 Luzula lactea Link ex. E. Mey. Linum bienne Mill. 91 Luzula multiflora (Retz.) Lej. subsp. multiflora 77 Luzula nutans (Vill.) Duval-Jouve 77 Linum catharticum L. 91 Linum gallicum L. 92 Luzula pediformis (Chaix) DC. 77 Luzula sudetica (Willd.) DC. 77 Linum narbonense L. 91 Linum strictum L. 91 Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin subsp. Linum trigynum L. 92 henriquesii (Degen) P. Silva 77 Linum usitatissimum L. 92 Luzula x somedana Fern. Prieto & Fern.-Carvajal 77 Listera ovata (L.) R. Br. 96 Lychnis coronaria (L.) Desr. 26 Lithodora diffusa (Lag.) I.M. Johnst. 20 Lychnis flos-cuculi L. subsp. flos-cuculi 26 Lithodora prostrata (Loisel.) Griseb. 21 Lychnis githago (L.) Scop. 24 Lithospermum arvensis L. 20 Lychnis laeta Aiton 27 Lithospermum prostratum Loisel. 21 Lychnis viscaria L. subsp. viscaria 26 Lithospermum purpurocaeruleum L. 20 Lycopersicon esculentum Mill. 121 Littorella lacustris L. 100 Lycopodiaceae 92 Littorella uniflora (L.) Asch. 100 Lycopodiella inundata (L.) Holub 92 Llysanthes gratioloides Bentham 118 Lycopodium clavatum L. 92 Lobelia erinus L. 23 Lycopodium inundatum L. 92 Lobelia urens L. 23 Lycopodium selago L. 92 Lobularia maritima (L.) Desv. subsp. maritima 49 Lycopsis arvensis (L.) Bieb. 20 Logfia gallica (L.) Coss. & Germ. 41 Lycopus europaeus L. 78 Logfia minima (Sm.) Dumort. 41 Lysimachia linum-stellatum L. 104 Lolium italicum A. Br. 69 Lysimachia mixta Merino 105 Lolium multiflorum Lam. 69 Lysimachia nemorum L. 105 Lolium parabolicum Sennen ex Samp. 69 Lysimachia vulgaris L. 105 Lolium perenne L. 69 Lythraceae 92 Lolium remotum Schrank 69 Lythrum acutangulum auct., non Lag. 92 Lolium rigidum Gaudin subsp. rigidum 69 Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv. 92 Lolium temulentum L. 69 Lythrum graefferi Ten. 92 Lythrum hyssopifolia L. 92 Lonicera etrusca G. Santi 24 Lythrum junceum Banks & Sol. 92 Lonicera japonica Thunb. 24 Lythrum portula (L.) D.A. Webb 92 Lonicera periclymenum L. subsp. hispanica (Boiss. & Reut.) Nyman 24 Lythrum salicaria L. 92 Lonicera periclymenum L. subsp. periclymenum 24 Malachium aquaticum (L.) Fr. 26 Lophochloa cristata (L.) Hyl. 69 Malcolmia littorea (L.) R. Br. 49 Lorantaceae 92 Malcolmia parviflora DC, 49 Lotus angustissimus L. 83 Malcolmia ramosissima (Desf.) Thell. 49 Lotus castellanus Boiss. & Reut. 83 Malus sylvestris (L.) Mill. 110 Lotus corniculatus L. subsp. Malva ambigua Guss. 92 carpetanus (Lacaita) Rivas Mart. 83 Malva colmeroi Willk. 93 Lotus corniculatus L. subsp. corniculatus 83 Malva cuneata Merino 93 Lotus corniculatus L. var. gracilis Willk. 83 Malva hispanica L. 92 Lotus glaber Mill. 83 Malva microcarpa Pers. 92 Lotus glareosus Boiss. & Reut. 83 Malva moschata L. 92 Lotus hispidus Desf. ex DC. 83 Malva neglecta Wallr. 92 Lotus maritimus L. 85 Malva nicaeensis All. 92 Lotus parviflorus Desf. 83 Malva parviflora L. 92 Lotus pedunculatus Cav. 83 Malva rotundifolia auct. non L. 92 Lotus pilosus sensu Merino 83 Malva sylvestris L. 92 Lotus subbiflorus Lag. subsp. castellanus P.W. Ball 83 Malva tournefortiana L. 93 Lotus subbiflorus Lag. subsp. subbiflorus 83 Malva vulgaris Fr. 92 Lotus tenuiflorus Reichenb. 83 Malvaceae 92 Lotus tenuis Waldst. & Kit ex Willd. 83 Mantisalca salmantica (L.) Briq. & Cavill. 41 Lotus uliginosus Schkuhr 83 Margotia gummifera (Desf.) Lange 125 Ludwigia grandiflora (Michx.) Greuter & Burdet 94 Marrubium vulgare L. 78 Ludwigia palustris (L.) Elliott 94 Marsilaceae 93 Lunaria annua L. 49 Maruta cotula DC. 33 Lunaria biennis Moench 49 Matricaria chamomilla L. p.p. 36 Lupinus angustifolius L. 83 Matricaria discoidea DC. 36 Lupinus angustifolius L. subsp. reticulatus (Desv.) Arcang. 83 Matricaria inodora L. p.p. 41 Lupinus gredensis Gand. 84 Matricaria maritima L. subsp. inodora (C. Koch) Soó 41

Lupinus hispanicus Boiss. & Reut. subsp.

Matricaria maritima L. subsp. maritima 41

Matricaria matricariodes (Less.) Porter 36 Merendera bulbocodium Ram. 90 Matricaria perforata Mérat 41 Merendera montana (L.) Lange 90 Matricaria recutita L. 36 Merendera pyrenaica (Pourr.) P. Fourn. 90 Matthiola fruticulosa (Loefl. ex L.) Maire subsp. fruticulosa 49 Mesembryanthemum nodiflorum L. 15 Matthiola incana (L.) R. Br. subsp. incana 49 Meum athamanticum Jacq. 125 Matthiola sinuata (L.) R. Br. 49 Mibora minima (L.) Desv. 69 Mibora minima (L.) Desv. subsp. littorea (Samp.) S. Ortiz, Matthiola tristis R. Br. 49 Meconopsis cambrica (L.) Vig. 99 Rodr. Oubiña & P. Guitián 69 Medicago arabica (L.) Huds. 84 Microcala filiformis Link 61 Micropyrum patens (Brot.) Rothm. 69 Medicago falcata L. 84 Micropyrum tenellum (L.) Link 69 Medicago hispida Gaertn. 84 Medicago italica (Mill.) Fiori 84 Milium effusum L. 69 Medicago littoralis Rhode ex Loisel. f. tricycla Merino 84 Milium vernale Bieb. subsp. scabrum (Rich.) Paunero 69 Medicago littoralis Rohde ex Loisel. 84 Milium vernale Bieb. subsp. vernale 70 Medicago Iupulina L. 84 Minuartia hybrida (Vill.) Schischk. subsp. hybrida 26 Medicago maculata Willd. 84 Minuartia hybrida (Vill.) Schischk. subsp. Medicago marina L. 84 vaillantiana (Ser.) Friedr. 26 Medicago minima (L.) L. 84 Minuartia recurva (All.) Schinz & Thell. 26 Medicago orbicularis (L.) Bartal. 84 Mirabilis jalapa L. 93 Medicago polymorpha L. 84 Misopates orontium (L.) Raf. 118 Medicago polymorpha var. minima L. 84 Modiola caroliniana (L.) G. Don 93 Medicago rigidula (L.) All. 84 Moehringia pentandra J. Gay 26 Medicago sativa L. 84 Moehringia trinervia (L.) Clairv. 26 Medicago sativa subsp. falcata (L.) Arcang. 84 Moehringia trinervia (L.) Clairv. subsp. Medicago striata Bastard 84 pentandra (J. Gay) Nyman 26 Medicago tornata (L.) Mill. 84 Moenchia erecta (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. subsp. Medicago tuberculata sensu Merino 84 erecta 26 Melampyrum pratense L. 118 Molineriella laevis (Brot.) Rouy 70 Melampyrum sylvaticum L. 118 Molinia caerulea (L.) Moench subsp. caerulea 70 Melandrium glutinosum Rouy 28 Monotropa hypopitys L. 93 Melandrium macrocarpum (Boiss. & Reut.) Wiillk. 28 Monotropaceae 93 Montia fontana L. subsp. amporitana Sennen 104 Melandrium pratense (Rafin) Röhling 28 Melandrium sylvestris (Schkuhr) Röhling 27 Montia fontana L. subsp. chondrosperma (Fenzl) Walters 104 Melica arrecta Kunze 69 Moraceae 93 Melica ciliata L. subsp. ciliata 69 Mucizonia sedoides (DC.) D.A. Webb. 45 Melica ciliata L. subsp. magnolii (Gren. & Godr.) Parl. 69 Muehlenbeckia complexa (A. Cunn.) Meisn. 102 Melica major Sibth. 69 Mulgedium plumieri DC. 36 Murbeckiella boryi (Boiss.) Rothm. 49 Melica minuta L. 69 Murbeckiella pinnatifida (Lam.) Rothm. subsp. Melica uniflora Retz. 69 Melilotus albus Medik. 84 boryi (Boiss.) Maire 49 Muscari comosum (L.) Mill. 90 Melilotus indicus (L.) All. 84 Melilotus italicus (L.) Lam. 84 Muscari neglectum Guss. ex Ten. 90 Mycelis muralis (L.) Dumort. 41 Melilotus neapolitananus auct., non Ten. 84 Melilotus officinalis (L.) Pall. 84 Myoporaceae 93 Melilotus parviflorus Desf. 84 Myoporum laetum G. Forst. 93 Melilotus segetalis (Brot.) Ser. 84 Myosotis alpestris F.W. Schmidt 21 Melilotus spicatus (Sm.) Breistr. 84 Myosotis arvensis (L.) Hill 21 Melissa calamintha L. 78 Myosotis balbisiana Jord. 21 Melissa officinalis L. subsp. officinalis 78 Myosotis caespitosa Schultz 21 Melittis melissophyllum L. subsp. melissophyllum 78 Myosotis debilis Pomel 21 Mentha aquatica L. 78 Myosotis discolor Pers. 21 Mentha aquatica x M. arvensis 79 Myosotis discolor Pers. subsp. dubia (Arrond.) Blaise 21 Mentha aquatica x M.suaveolens 79 Myosotis hispida Schlecht 21 Mentha arvensis L. 78 Myosotis intermedia Link 21 Mentha longifolia (L.) Huds. 78 Myosotis lamottiana (Braun-Blang, ex Chassa.) Grau 21 Mentha longifolia x M. suaveolens 79 Myosotis laxa Lehm. 21 Mentha pulegium L. 78 Myosotis lingulata Lehm. 21 Mentha rotundifolia autc. non (L.) Huds. 79 Mvosotis lutea (Cav.) Pers. non Lam. 21 Mentha suaveolens Ehrh. 79 Myosotis nemorosa Besser subsp. Mentha sylvestris L. 78 lamottiana (Chass.) M. Laínz 21 Mentha x maximilianea F.W. Schultz 79 Myosotis palustris subsp. lamottiana Braun-Blanq. ex Chass 21 Mentha x rotundifolia (L.) Huds. 79 Myosotis palustris With. var. strigulosa Mert. & Koch 21 Myosotis persoonii Rouy 21 Mentha x verticillata L. 79 Myosotis ramosissima Rochel 21 Menyanthaceae 93 Menyanthes trifoliata L. 93 Myosotis repens D. Don 21 Mercurialis ambigua L. Fil 59 Myosotis scorpioides L. 21 Mercurialis annua L. 59 Myosotis secunda A. Murray subsp. Mercurialis annua L. subsp. ambigua (L. fil.) Arcang. 59 hirsuta (R. Schust.) M. Laínz 21

Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult. 21

Mercurialis perennis L. 59

Myosotis sylvatica sensu Merino 21 Myosoton aquaticum (L.) Moench 26

Myosurus minimus L. 106

Myrica gale L. 93 Myricaceae 93

Myriophyllum alterniflorum DC. 74

Myriophyllum aquaticum (Velloso) Verdc. 74

Myriophyllum brasiliense Cambess. 74 Myriophyllum verticillatum L. 74 Myrrhoides nodosa (L.) Cannon 125

Myrtaceae 93 Myrtus communis L. 93 Najadaceae 93 Najas major All. 93 Najas marina L. 93

Najas minor All. 93 Narcissus abcissus (Haw.) Schult. & Schult. fil. 16 Narcissus asturiensis (Jord.) Pugsley 16

Narcissus bicolor L. 16

Narcissus bulbocodium L. subsp. bulbocodium 16

Narcissus calathinus auct. 16 Narcissus conspicuus Haw. 16 Narcissus cyclamineus DC. 16 Narcissus lagoi Merino 16

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. nobilis (Haw.) A. Fern. 16 Narcissus pseudonarcissus L. subsp. pseudonarcissus 16

Narcissus rupicola Dufour 16

Narcissus sylvestris Lam. var. bicolor Gren. 16

Narcissus tazetta L. 16

Narcissus triandrus L. subsp. triandrus 16

Nardurus lachenalii C.C. Gmel. 69 Nardurus maritimus (L.) Murb. 73 Nardurus patens Jacq. 69 Nardurus unilateralis Boiss. 73

Nardus aristata L. 71 Nardus stricta L. 70

Narthecium ossifragum (L.) Huds. 90 Nasturtium amphibium (L.) R. Br. 50 Nasturtium asperum (L.) Boiss. 50 Nasturtium officinale R. Br. 50 Neotinea intacta (Link) Reichenb. fil. 96 Neotinea maculata (Desf.) Stearn 96

Neottia aestivalis DC. 97 Neottia nidus-avis (L.) Rich. 96 Neottia spiralis Swartz 97 Nepeta cataria L. 79 Nepeta glechoma Benth. 78

Neslia apiculata Fisch., C.A. Mey. & Avé-Lall. 49

Neslia paniculata (L.) Desv. subsp. thracica (Velen.) Bornm. 49

Nicandra physalodes (L.) Gaertn. 121 Nicotiana tabacum L. 121 Nigella damascena L. 106

Notholaena marantae (L.) Desv. 120 Nothoscordum gracile Dryand. 90

Nothoscordum inodorum (Aiton) Nicholson 90

Nyctaginaceae 93 Nymphaea alba L. 93 Nymphaeaceae 93

Nymphoides peltata (S.G. Gmel.) Kuntze 93

Obione portulacoides (L.) Moq. 30 Odontites hispanica Boiss. & Reut. 118 Odontites luteus (L.) Clairv. 118 Odontites rubra Pers. 118

Odontites tenuifolia (Pers.) G. Don 118
Odontites verna (Bellardi) Dumort. subsp.

serotina (Dumort.) Corb. 118

Odontites verna Dumort. subsp. verna 118 Odontites viscosa (L.) Clairv. subsp. hispanica (Boiss. & Reut.) Roth. 118 Oenanthe crocata L. 125 Oenanthe fistulosa L. 125

Oenanthe lachenalii C.C. Gmel. 125 Oenothera erythrosepala Borbás 95 Oenothera glazioviana Micheli 95

Oenothera longiflora L. subsp. longiflora 95

Oenothera rosea L'Hér. ex Aiton 95 Oenothera speciosa Nutt. 95

Oenothera stricta Ledeb. ex Link subsp. stricta 95

Olea europaea L. 94

Oleaceae 94

Omalotheca supina (L.) DC. 41

Omalotheca sylvatica (L.) Sch. Bip. & F.W. Schultz 41 Omphalodes kuzinskyanae auct. gall. non Willk. 21

Omphalodes littoralis Lehm. subsp. gallaecica M. Laínz 21

Omphalodes nitida Hoffmanns. & Link 21

Onagraceae 94

Ononis campestris W.D.J. Koch 85

Ononis diffusa Ten. 85

Ononis pusilla L. subsp. pusilla 85 Ononis reclinata L. subsp. reclinata 85 Ononis repens var. australis Sirj. 85

Ononis serrata Forssk. subsp. diffusa (Ten.) Rouy 85

Ononis spinosa L. subsp. australis (Sirj.) Greuter & Burdet 85

Ononis spinosa L. subsp. spinosa 85 Onopordum acanthium L. subsp. acanthium 41

Ophioglossaceae 95

Ophioglossum lusitanicum L. 95
Ophioglossum vulgatum L. 95
Ophiurus incurvatus Beauv. 70
Ophrys apifera Huds. 96
Ophrys atrata Lind. 96
Ophrys scolopax Cav. 96
Ophrys sphegodes Mill. 96
Opuntia humifusa (Raf.) Raf. 22

Orchiaceras bivonae (Tod.) Soó 96

Orchidaceae 95 Orchis bifolia L. 97 Orchis coriophora L. 97

Orchis coriophora L. subsp. fragans (Pollini) K. Richt. 97 Orchis coriophora L. subsp. martrinii (Timb.-Lagr.) Nyman 97

Orchis hircina (L.) Crantz 96 Orchis italica Poir. 97 Orchis maculata L. 96 Orchis mascula L. 97

Orchis mascula x O. provincialis 97

Orchis morio L. 97 Orchis provincialis Balb. 97 Orchis purpurea Huds. 97 Orchis ustulata L. 97 Orchis viridis Crantz 95 Orchis x colemanii Cortesi 97

Origanum virens Hoffmanns. & Link 79

Origanum vulgare L. 79 Origanum vulgare L. subsp.

virens (Hoffmanns. & Link) Bonnier & Layens 79

Orlaya daucoides (L.) Greuter 125 Orlaya kochii Heywood 125 Orlaya maritima (L.) Koch 126 Orlaya platycarpos Koch 125 Ormenis mixta DC. 36 Ormenis nobilis J. Gay 36 Ornithogalum broteroi M. Laínz 90

Ornithogalum concinnum (Salisb.) Cout. 90

Ornithogalum plurifolium Willk. 90 Ornithogalum pyrenaicum L. 90 Ornithogalum umbellatum L. 90

Ornithogalum unifolium (L.) Ker-Gawl. 90

Ornithopus compressus L. 85

Ornithopus ebracteatus Brot. 85 Ornithopus perpusillus L. 85 Ornithopus pinnatus (Mill.) Druce 85

Ornithopus roseus Dufour 85

Ornithopus sativus Brot. subsp. sativus 85

Ornithopus scorpioides L. 81

Orobanchaceae 97

Orobanche alba Stephan ex Willd. 98

Orobanche amethystea Thuill. subsp. amethystea 98

Orobanche arenaria Borkh. 98 Orobanche cruenta Bertol 98 Orobanche foetida Poir. 98 Orobanche gracilis Sm. 98 Orobanche hederae Duby 98 Orobanche insolita J.A. Guimar 98

Orobanche laevis L. 98 Orobanche major L. 98

Orobanche minor Sm. 98

Orobanche rapum-genistae Thuill. 98

Orobus niger L. 83 Ortegia hispanica L. 26 Osmunda regalis L. 98 Osmundaceae 98 Osyris alba L. 115

Otanthus maritimus (L.) Hoffmanns. & Link 41

Oxalidaceae 98 Oxalis acetosella L. 98 Oxalis articulata Savigny 98 Oxalis corniculata L. 98 Oxalis corymbosa DC. 98 Oxalis humilis L. 98 Oxalis latifolia Kunth 98 Oxalis pes-caprae L. 98 Oxalis purpurea L. 98

Paeonia broteri Boiss. & Reut. 98 Paeonia officinalis L. subsp.

microcarpa (Boiss. & Reut.) Nyman 98

Paeoniaceae 98

Pallenis spinosa (L.) Cass. subsp. aurea (Salzm. ex Steud.) Nyman 41

Pallenis spinosa (L.) Cass. subsp. spinosa 41

Pallenis spinosa (L.) Cass. var. spinosa 41 Pancratium maritimum L. 16

Panicum capillare L. 70 Panicum crus-galli L. 67

Panicum dichotomiflorum Michx. 70

Panicum italicum L. 72 Panicum repens L. 70 Panicum viride L. 72 Papaver argemone L. 99 Papaver dubium L. 99 Papaver hispidum Lam. 99 Papaver hybridum L. 99 Papaver pinnatifidum Moris 99

Papaver rhoeas L. 99

Papaver somniferum L. subsp. somniferum 99

Papaver strigosum (Boenn.) Schur 99

Papaveraceae 98

Paradisea Iusitanica (Cout.) Samp. 91 Parapholis incurva (L.) C.E. Hubb. 70 Parapholis strigosa (Dumort.) C.E. Hubb. 70 Paraserianthes Iophanta (Wild.) I.C. Nielsen 85

Parentucellia latifolia (L.) Caruel 118 Parentucellia viscosa (L.) Caruel 118 Parietaria diffusa Mert. & Koch 127

Parietaria judaica L. 127

Parietaria lusitanica L. subsp. lusitanica 127

Parietaria officinalis auct. non L.. 127

Paris quadrifolia L. 91

Parnassia palustris L. 115 Paronychia argentea Lam. 26 Paronychia cymosa (L.) DC. 25 Paronychia polygonifolia (Vill.) DC. 26

Paspalum dilatatum Poir. 70

Paspalum distichum auct. non L. 70 Paspalum distichum L. 70

Paspalum paspalodes (Michx.) Scribn. 70

Paspalum vaginatum Sw. 70 Passerina annua (Salisb.) Wikstr. 122

Pastinaca sativa L. subsp. sativa 125

Pedicularis comosa L. 118 Pedicularis foliosa L. 118

Pedicularis mixta Gren. & Godr. 118 Pedicularis pyrenaica J. Gay 118

Pedicularis schizocalyx (Lange) Steininger 118

Pedicularis sylvatica L. subsp.

Iusitanica (Hoffmanns. & Link) Cout. 118 Pedicularis sylvatica L. subsp. sylvatica 119

Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch ex L.H. Bailey 21

Peplis portula L. 92

Periballia hispanica Trin. 70

Periballia involucrata (Cav.) Janka 70 Periballia laevis (Brot.) Asch. & Graebn. 70

Perideraea fuscata Webb 36 Persicaria amphibia (L.) S.F. Gray 102 Petasites fragrans (L.) C. Presl 41 Petrocoptis grandiflora Rothm. 26

Petrorhagia nanteuillii (Burnat) P.W. Ball & Heywood 26 Petrorhagia prolifera (L.) P.W. Ball & Heywood 26

Petroselinum crispum (Mill.) Fuss 125 Petroselinum sativum Hoffmanns. 125 Peucedanum gallicum Latourr. 125 Peucedanum lancifolium Lange 125

Peucedanum officinale L. subsp. officinale 126 Peucedanum oreoselinum (L.) Moench 126

Peucedanum oreoselinum subsp. bourgaei (Lange) Nyman 126

Phagnalon saxatile (L.) Cass. 41

Phalacrocarpum hoffmannsegii (Samp.) M. Laínz 41 Phalacrocarpum oppositifolium (Brot.) Willk. 41 Phalacrocarpum oppositifolium (Brot.) Willk. subsp.

hoffmannsegii (Samp.) Nieto Fel. 41

Phalacrocarpum sericeum (Hoffmanns. & Link) Henrig. 41

Phalaris arundinacea L. subsp. arundinacea 70

Phalaris brachystachys L. 70 Phalaris canariensis L. 70 Phalaris coerulescens Desf. 70 Phalaris minor Retz 70 Phalaris paradoxa L. 70

Phalaris phleoides L. 71 Phaseolus vulgaris L. 85

Phelypaea arenaria (Borkh.) Walpers 98

Phelypaea lutea Desf. 97 Philadelphus coronarius L. 74 Phillyrea angustifolia L. 94 Phillyrea latifolia L. 94

Phleum alpinum L. subsp. alpinum 70

Phleum arenarium L. 70 Phleum boehmeri Wibel 71 Phleum phleoides (L.) H. Karst. 71

Phleum pratense L. subsp. bertolonii (DC.) Bornm. 71

Phleum pratense L. subsp. pratense 71 Phormium tenax J.R. Forst. & G. Forst. 15 Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud. 71

Phragmites communis Trin 71

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman subsp. scolopendrium 19

Phyllostachys aurea Rivière & C. Rivière 71

Physalis peruviana L. 121 Physocaulis nodosus (L.) Koch 125

Physospermum cornubiense (L.) DC. 126 Poa trivialis L. subsp. trivialis 71 Phyteuma hemisphaericum L. 23 Podospermum laciniatum DC. 42 Phytolacca americana L. 99 Polycarpon alsinifolium (Biv.) DC. 27 Phytolacca decandra L. 99 Polycarpon diphyllum Cav. 27 Polycarpon tetraphyllum (L.) L. subsp. Phytolaccaceae 99 Picnomon acarna (L.) Cass. 41 diphyllum (Cav.) O. Bolòs & Font Quer 27 Picridium gaditanum Willk. 42 Polycarpon tetraphyllum (L.) L. subsp. tetraphyllum 27 Picris echioides L. 41 Polycarpon tetraphyllum subsp. alsinifolium (Biv.) Ball 27 Picris hieracioides L. 41 Polycnemum arvense L. 30 Pilosella lactucella (Wallr.) P.D. Sell & C. West 39 Polycnemum majus auct. iber. 30 Pilosella officinarum F.W. Schultz & Sch. Bip 39 Polygala amara auct. non L. 101 Pilularia globulifera L. 93 Polygala angustifolia Lange 101 Pimpinella major (L.) Huds. 126 Polygala ciliata Leb. 101 Polygala depressa Wanderoth 101 Pimpinella nigra L. 126 Pimpinella pycnacantha Lindb. fil. 126 Polygala microphylla L. 101 Pimpinella villosa Schousb. 126 Polygala monspeliaca L. 101 Polygala serpyllifolia Hosé 101 Pinaceae 100 Pinguicula grandiflora Lam. subsp. grandiflora 88 Polygala vulgaris L. 101 Pinguicula Iusitanica L. 88 Polygalaceae 101 Pinguicula vulgaris L. 88 Polygonaceae 102 Pinus nigra J.F. Arnold subsp. salzmannii (Dunal) Franco 100 Polygonatum odoratum (Mill.) Druce 91 Pinus pinaster Aiton 100 Polygonatum verticillatum (L.) All. 91 Pinus pinea L. 100 Polygonatum vulgare Desf. 91 Pinus radiata D. Don 100 Polygonum amphibium L. 102 Pinus sylvestris L. 100 Polygonum arenastrum Boreau 102 Piptatherum miliaceum (L.) Coss. 71 Polygonum aviculare auct. 102 Piptatherum multiflorum (Cav.) Beauv. 71 Polygonum aviculare auct. 102 Piptatherum paradoxum (L.) Beauv. 71 Polygonum aviculare L. 102 Pistacia terebinthus L. 16 Polygonum bellardii All. 102 Pisum sativum L. subsp. elatius (M. Bieb.) Asch. & Graebn. 85 Polygonum bistorta L. subsp. bistorta 102 Plantado subulata L. 100 Polygonum capitatum Buch.-Ham. ex D. Don 102 Plantaginaceae 100 Polygonum convolvulus L. 102 Plantago alpina L. 100 Polygonum hydropiper L. 102 Plantago arenaria Waldst. & Kit. 100 Polygonum lapathifolium L. 102 Plantago bellardii All. 100 Polygonum maritimum L. 102 Plantago coronopus L. subsp. coronopus 100 Polygonum minus Huds. 102 Plantago lanceolata L. 100 Polygonum orientale L. 102 Plantago major L. subsp. major 100 Polygonum patulum auct. 102 Plantago maritima L. subsp. maritima 100 Polygonum persicaria x P. lapathifolium 102 Plantago maritima L. subsp. serpentina (All.) Arcang. 100 Polygonum persicaria L. 102 Plantago media L. 100 Polygonum rurivagum Jord. ex Boreau 102 Plantago psyllium L. 100 Polygonum salicifolium Brouss. ex Willd. 102 Polygonum serrulatum Lag. 102 Plantago radicata Hoffmanns. & Link 100 Plantago serpentina (All.) Arcang. 100 Polygonum x lenticulare Hy 102 Platanaceae 100 Polypodiaceae 103 Platanthera bifolia (L.) Rich. 97 Polypodium australe Feé 103 Platanus hispanica Mill. ex Münchh. 100 Polypodium cambricum L. subsp. cambricum 103 Platanus hybrida Brot. 100 Polypodium dilatatum Hoffm. 17 Platanus occidentalis x P. orientalis 100 Polypodium interjectum Shivas 104 Platycapnos spicata (L.) Bernh. 99 Polypodium serrulatum (Willd.) Sauter 103 Plumbaginaceae 100 Polypodium vulgare L. 104 Plumbago europaea L. 101 Polypodium x fontqueri Rothm. 104 Poa annua L. 71 Polypodium x mantoniae Rothm. 104 Poa bulbosa L. 71 Polypodium x shivasiae Rothm. 104 Poa chaixii Vill. 71 Polypogon maritimus Willd. subsp. maritimus 71 Polypogon monspeliensis (L.) Desf. 71 Poa compressa L. 71 Poa eragrostis L. 67 Polypogon viridis (Gouan) Breistr. 71 Poa feratiana Boiss. & Reut. 71 Polystichum aculeatum (L.) Roth 18 Poa fluitans Koel. 68 Polystichum aculeatum x P. lonchitis 18 Polystichum aculeatum x P. setiferum 18 Poa infirma Kunth 71 Poa legionensis (M. Laínz) Fern. Casas & M. Laínz 71 Polystichum aemulum (Aiton) Corb. 17 Poa ligulata Boiss. 71 Polystichum aemulum auct. 18 Poa nemoralis L. 71 Polystichum carthusiana Vill. 17

Poa pratensis L. 71

Poa subcaerulea Sm. 71

Poa sudetica Haenk 71

Poa rigida L. 66

Poa pratensis var. monticola Merino 71

Poa trivialis L. subsp. feratiana (Boiss. & Reut.) Á.M. Hern. 71

Polystichum filix-mas (L.) Roth 18 Polystichum oreopteris DC. 121

Polystichum spinulosum auct. 17

Polystichum spinulosum auct. 18

Polystichum spinulosum DC. 17

Polystichum setiferum (Forssk.) Woyn. 18

Polystichum spinulosum DC. subsp. dilatatum var. Prunella x intermedia Link 79 Prunus avium L. 110 oblongum Mill. 17 Polystichum spinulosum var. subaemulum (Christ) Merino 18 Polystichum thelypteris Roth 122 Polystichum x bicknellii (H. Christ) Hahne 18 Polystichum x illyricum (Borbás) Hahne 18 Polysticum filix-mas var. obtusum (Post) Merino 18 Populus alba L. 114 Populus nigra L. 114 Populus tremula L. 114 Portulaca oleracea L. subsp. granulatostellulata Danin & Baker 104 Portulaca oleracea L. subsp. nitida Danin & Baker 104 Portulaca oleracea L. subsp. oleracea 104 Portulacaceae 104 Potamogeton berchtoldii Fieber 104 Potamogeton crispus L. 104 Potamogeton fluitans Roth 104 Potamogeton gramineus L. 104 Potamogeton microcarpus Boiss. & Reut. 104 Pteridaceae 105 Potamogeton natans L. 104 Potamogeton nodosus Poir. 104 Pteris aquilina L. 74 Potamogeton oblongus Viv. 104 Pteris cretica L. 105 Potamogeton pectinatus L. 104 Pteris vittata L. 105 Potamogeton perfoliatus L. 104 Potamogeton polygonifolius Pourr. 104 Potamogeton pusillus L. 104 Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl. 104 Potamogetonaceae 104 Potentilla argentea L. 110 Potentilla asturica Rothm. 110 Potentilla cinerea Chaix ex Vill. 110 Potentilla erecta (L.) Raeusch. 110 Potentilla fallax sensu Merino 110 Potentilla fragariastrum Ehrh. 110 Potentilla micrantha Ramond ex DC. 110 Potentilla montana Brot. 110 Potentilla neumanniana Rchb. 110 Potentilla palustris (L.) Scop. 110 Potentilla procumbens sensu Merino 110 Potentilla pyrenaica Ramond ex DC. 110 Potentilla recta L. subsp. asturica (Rothm.) M. Laínz 110 Potentilla reptans L. 110 Potentilla rupestris L. 110 Potentilla splendes Ramond ex DC. 110 Potentilla sterilis (L.) Garcke 110 Potentilla tomentilla Neck 110 Potentilla verna auct. non L. 110 Potentilla. tabernaemontani Asch. 110 Poystichum montanum (Vogler) Roth 121 Primula acaulis (L.) L. subsp. acaulis 105 Primula elatior (L.) Hill subsp. elatior 105 Primula elatior (L.) Hill subsp. Pyrola minor L. 105 intrincata (Gren. & Godr.) Widmer 105 Pyrolaceae 105 Primula grandiflora Lam. 105 Primula officinalis (L.) Hill 105 Primula veris L. subsp. canescens (Opiz) Hayek 105 Primula veris var. elatior L. 105 Primula vulgaris Huds. 105 Primulaceae 104 Pritzelago alpina (L.) Kuntze subsp. auerswaldii (Willk.) Greuter & Burdet 49

Prunus dulcis (Mill.) D.A. Webb 110 Prunus insititia L. 110 Prunus laurocerasus L. 110 Prunus Iusitanica L. subsp. Iusitanica 110 Prunus mahaleb L. 111 Prunus padus L. subsp. padus 111 Prunus spinosa L. 111 Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy 71 Pseudognaphalium luteo-album (L.) Hilliard & B.L. Burtt 38 Pseudorchis albida (L.) A. & D. Löve 97 Pseudorlaya minuscula (Pau ex Font Quer) M. Laínz 126 Pseudorlaya pumila (L.) Grande 126 Pseudorlaya pumila (L.) Grande subsp. microcarpa (Loret & Barrandon) M. Laínz 126 Psilurus incurvus (Gouan) Schinz & Thell. 71 Psoralea bituminosa L. 81 Ptarmica vulgaris Blackw. 32 Pteridium aquilinum (L.) Kuhn subsp. aquilinum 74 Pterospartum cantabricum (Spach) Willk. 85 Pterospartum cantabricum Spach 85 Pterospartum stenopterum (Spach) Willk. 85 Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. cantabricum (Spach) Talavera & P.E. Gibbs 85 Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. lasianthum (Spach) Talavera & P.E. Gibbs 85 Pterospartum tridentatum (L.) Willk. subsp. tridentatum 85 Ptychotys verticillata Duby 122 Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell 71 Puccinellia maritima (Huds.) Parl. 71 Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. 41 Pulicaria hispanica Boiss. 42 Pulicaria odora (L.) Reichenb. 42 Pulicaria paludosa Link 42 Pulicaria uliginosa Hoffmanns. & Link 42 Pulmonaria angustifolia auct. non L. 21 Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau 21 Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau subsp. glandulosa Bolliger 22 Pulmonaria montana Lej. 22 Pulmonaria tuberosa auct. 21 Pulsatilla alba auct. 106 Pulsatilla alpina (L.) Delarbre 106 Pyrethrum flaveolum Hoffmanns. & Link 40 Pyrethrum myconis Moench 36 Pyrethrum parthenium (L.) Smith 43 Pyrethrum pulverulentum Lag. 40 Pyrus communis L. 111 Pyrus cordata Desv. 111 Pyrus pyraster (L.) Baumg. 111 Quercus ballota Desf. 59 Quercus faginea Lam. subsp. faginea 59 Quercus fruticosa Lam. 60 Quercus ilex L. subsp. ballota (Desf.) Samp. 59 Quercus lusitanica auct. pl., non Lam. 59 Quercus Iusitanica Lam. 60 Quercus lusitanica x Q. robur 60 Quercus palustris Münchh. 60 Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm. 60 Quercus petraea (Matt.) Liebl. subsp. petraea 60 Quercus petraea x Q. pyrenaica 60 Quercus petraea x Q. robur 60

Prunella laciniata (L.) L. 79

Prunella x hybrida Knaff 79

Prunella vulgaris x P. laciniata 79

Prunella vulgaris L. 79

Proteaceae 105

Prunella grandiflora (L.) Scholler subsp.

pyrenaica (Gren. & Godr.) A. & O. Bolòs 79

Quercus pyrenaica Willd. 60

Quercus robur L. 60

Quercus robur var. petraea Matt. 60 Quercus robur x Q. pyrenaica 60 Quercus rotundifolia Lam. 59 **Quercus rubra L.** 60 Quercus sessiliflora Salisb. 60

Quercus suber L. 60 Quercus tozza Bastard 60

Quercus x andegavensis Hy 60

Quercus x gallaecicus Llamas, Lence & Acedo 60

Quercus x rosacea Bechst. 60 Quercus x trabutii Hy 60 Radiola linoides Roth 92 Rafflesiaceae 105 Ranunculaceae 105

Ranunculus abnormis Cutanda & Willk. 106 Ranunculus acris L. subsp. despectus M. Laínz 106

Ranunculus acutilobus Merino 106
Ranunculus amplexicaulis L. 106
Ranunculus aquatilis L. 106
Ranunculus arvensis L. 106
Ranunculus baudotii Godr. 107
Ranunculus broteri Freyn 106
Ranunculus bulbosus L. subsp.

leae (Willk.) Rouy & Foucaud 106
Ranunculus bulbosus L. subsp. bulbosus 106

Ranunculus bulbosus L. subsp.

castellanus (Boiss. & Reut. ex Freyn) P.W. Ball 107

Ranunculus bupleuroides Brot. 107

Ranunculus confusus Godr. 107

Ranunculus dichotomiflorus Lag. ex Freyn 107 Ranunculus escurialensis Boiss. & Reut. 107 Ranunculus ficaria L. subsp. ficaria 107 Ranunculus flabellatus Desf. 107

Ranunculus flammula L. 107 Ranunculus fluitans auct. non Lam. 108 Ranunculus gramineus L. 107 Ranunculus gregarius auct. non Brot. 107 Ranunculus gregarius Brot. var. nigrescens 107

Ranunculus hederaceus L. 107 Ranunculus lenormandii F.W. Schultz 107

Ranunculus lingua auct. 107

Ranunculus longipes Lange ex Cutanda 107

Ranunculus mixtus sensu Fr. 108 Ranunculus muricatus L. 107 Ranunculus nemorosus DC. 108

Ranunculus nemorosus DC. subsp. serpens (Schrank) Tutin 108 Ranunculus nemorosus DC. var. radiscens (Jord.) Merino 108

Ranunculus nigrescens Freyn 107

Ranunculus ollissiponensis Pers. subsp. ollissiponensis 107

Ranunculus ololeucos J. Lloyd 107
Ranunculus omiophyllus Ten. 107
Ranunculus ophioglossifolius Vill. 107
Ranunculus paludosus Poir. 107
Ranunculus parviflorus L. 107
Ranunculus peltatus Schrank subsp.
baudotii (Godr.) C.D.K. Cook 107

Ranunculus peltatus Schrank subsp. peltatus 107

Ranunculus peltatus Schrank subsp. saniculifolius (Viv.) C.D.K. Cook 107
Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab. 108

Ranunculus platanifolius L. 108

Ranunculus pseudofluitans (Syme) Newbold ex Baker & Foggit 108

Ranunculus repens L. 108 Ranunculus sardous auct. 108 Ranunculus serpens Schrank 108 Ranunculus steveni auct. 106

Ranunculus trichophyllus Chaix subsp. trychophyllus 108

Ranunculus trilobus Desf. 108 Ranunculus tripartitus DC. 108 Ranunculus tuberosus Lapeyr. 108 Raphanus raphanistrum L. subsp.

landra (Moretti ex DC.) Bonnier & Layens 50
Raphanus raphanistrum L. subsp. maritimus Thell. 50
Raphanus raphanistrum L. subsp. microcarpus (Lange) Thell. 50

Raphanus raphanistrum L. subsp. raphanistrum 50

Raphanus sativus L. 50

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. rugosum 50

Reichardia gaditana (Willk.) Cout. 42 Reichardia intermedia (Sch. Bip.) Cout. 42 Reichardia picroides (L.) Roth 42

Reseda lutea L. subsp. lutea 108

Reseda luteola L. 108 Reseda media Lag. 108

Reseda phyteuma subsp. media (Lag.) O. Bolos 108

Resedaceae 108

Retama sphaerocarpa (L.) Boiss. 85 Reynoutria japonica Houtt. 103 Rhagadiolus stellatus (L.) Gaertn. 42

Rhamnaceae 109

Rhamnus alaternus L. 109 Rhamnus catharticus L. 109 Rhamnus frangula L. 109 Rhamnus legionensis Rothm. 109

Rhamnus legionensis Rothm. 109 Rhinanthus minor L. 119

Rhus coriaria L. 16 Rhus typhina L. 17

Rhynchospora alba (L.) Vahl 55 Rhynchospora fusca (L.) W.T. Aiton 55 Rhynchospora modesti-lucennoi Castrov. 55 Rhynchospora rugosa (Vahl) S. Gale 55

Ribes petraeum Wulfen 73 Ribes uva-crispa L. 73 Robinia pseudoacacia L. 85 Roemeria hybrida (L.) DC. 99

Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri 75 Romulea clusiana (Lange) Nyman 75 Romulea gaditana (Kuntze) Béguinot 75 Romulea ramiflora Ten. subsp. ramiflora 75

Romulea tenella Samp. 75 Romulea uliginosa Kunze 75 Rorippa amphibia (L.) Besser 50

Rorippa curvisiliqua (Hook.) Bessey ex Britton 50 Rorippa hispanica (Boiss. & Reut.) Willk. 50 Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayek 50

Rorippa palustris (L.) Besser 50 Rorippa pyrenaica (All.) Rchb. 50 Rorippa pyrenaica (Lam.) Reichenb. 50 Rorippa stylosa (Pers.) Mansf. & Rothm. 50

Rosa andegavensis Bastard 111
Rosa arvensis Huds. 111

Rosa canina L. 111

Rosa canina L. subsp. dumetorum (Thuill.) Fr. 111

Rosa corymbifera Borkh. 111 Rosa deseglisei Boreau 111 Rosa dumalis Bechst. 111 Rosa gallica L. 111

Rosa micrantha Borrer ex Sm. 111

Rosa micrantha DC. 111 Rosa mollis Sm. 111 Rosa multiflora Merino 111 Rosa pimpinellifolia L. 111 Rosa pouzinii Tratt. 111 Rosa sempervirens L. 111

Rosa squarrosa (A. Rau) Boreau 111

Rosa stylosa Desv. 111 Rosa tomentosa Sm. 111 Rosa villosa L. 111

Rosa vosagiaca N.H.F. Desp. 111

Rosaceae 109 Ruta bracteosa DC. 114 Ruta chalepensis L. 114 Rosmarinus officinalis L. 79 Rubia peregrina L. 114 Ruta montana (L.) L. 114 Rubia peregrina L. subsp. longilfolia (Poir.) O. Bolòs 114 Rutaceae 114 Rubiaceae 113 Sagina apetala Ard. 27 Rubus bifrons Vest. ex Tratt. 112 Sagina apetala subsp. erecta Lam. ex F. Herm. 27 Rubus caesius L. 111 Sagina ciliata Fr. 27 Rubus caldasianus sensu Merino 112 Sagina erecta L. 26 Rubus candicans auct., p.p., non Weihe ex Rchb. 112 Sagina maritima G. Don 27 Rubus canescens DC. 112 Sagina merinoi Pau ex Merino 27 Rubus castellarnaui Pau 112 Sagina nodosa auct. 27 Rubus castroviejoi Monasterio-Huelin 112 Sagina procumbens L. 27 Rubus ciclops Monasterio-Huelin 112 Sagina saginoides (L.) H. Karst. 27 Sagina subulata (Sw.) C. Presl 27 Rubus discolor auct. 112 Rubus fruticosus auct. 112 Salicaceae 114 Rubus galloecicus Pau 112 Salicornia europaea auct. 30 Salicornia herbacea auct. 30 Rubus henriquesii Samp. 112 Rubus idaeus L. 112 Salicornia radicans Sm. 31 Rubus laciniatus Willd. 112 Salicornia ramosissima Woods 30 Rubus lainzii H.E. Weber 112 Salix alba L. 115 Rubus lejeunei subsp. peratticus (Samp.) Cout. 112 Salix alba x S. fragilis 115 Rubus lucensis H.E. Weber & Monasterio-Huelin 112 Salix atrocinerea Brot. 115 Rubus peratticus Samp. 112 Salix atrocinerea x S. salvifolia 115 Rubus praecox Bertol. 112 Salix caprea L. 115 Rubus radula Weihe ex Boenn. 112 Salix cinerea auct. 115 Rubus rhombifolius subsp. Salix eleagnos Scop. 115 sampaioanus (Sudre ex Samp.) Sudre 112 Salix fragilis L. 115 Rubus sampaioanus Sudre ex Samp. 112 Salix incana Schrank 115 Rubus thyrsoideus auct., p.p., non Wimm. 112 Salix repens L. 115 Rubus tomentosus Borkh. p.p. 112 Salix salviifolia Brot. 115 Rubus trifoliatus Samp. 112 Salix triandra L. 115 Rubus ulmifolius Schott 112 Salix viminalis L. 115 Rubus urbionicus Monasterio-Huelin 112 Salix x rubens Schrank 115 Rubus vagabundus Samp. 112 Salix x secalliana Pau & C. Vicioso 115 Rubus vestitus Weihe 112 Salpichroa origanifolia (Lam.) Baill. 121 Rubus vigoi R. Roselló 112 Salpichroa rhomboides Miers 121 Rumex acetosa L. subsp. acetosa 103 Salsola kali L. 31 Rumex acetosa L. subsp. Salvia grahamii Burt 79 biformis (Lange) Castrov.& Valdés Berm. 103 Salvia microphylla Kunth 79 Rumex acetosella L. subsp. angiocarpus (Murb.) Murb. 103 Salvia sclarea L. 79 Rumex alpinus sensu Merino 103 Salvia verbenaca L. 79 Rumex angiocarpus Murb. 103 Salvinia natans (L.) All. 115 Rumex aquaticus auct. hisp. non L. 103 Salviniaceae 115 Sambucus ebulus L. 24 Rumex biformis Lange 103 Rumex bucephalophorus L. subsp. Sambucus nigra L. 24 gallicus (Steinh.) Rech. fil. 103 Samolus valerandi L. 105 Rumex bucephalophorus L. subsp. Sanguisorba minor Scop. subsp. hispanicus (Steinh.) Rech. fil. 103 balearica (Bourg. ex Nyman) Muñoz Garm. & C. Navarro 112 Rumex conglomeratus Murray 103 Sanguisorba minor Scop. subsp. minor 112 Rumex crispus L. 103 Sanguisorba minor Scop. subsp. Rumex friesii Gren. & Godr. 103 muricata (Spach ex Bonnier & Layens) Briq. 112 Rumex induratus Boiss. & Reut. 103 Sanguisorba minor Scop. subsp. Rumex intermedius DC. 103 verrucosa (Link ex G.Don) Cout. 112 Rumex longifolius DC. 103 Sanguisorba officinalis L. 112 Rumex obtusifolius L. 103 Sanguisorba verrucosa (Link ex G. Don) Ces. 112 Sanicula europaea L. 126 Rumex papillaris Boiss. & Reut. 103 Rumex pulcher L. subsp. pulcher 103 Santalaceae 115 Rumex pulcher L. subsp. woodsii (De Not.) Arcang. 103 Santolina melidensis (Rodr. Oubiña & S. Ortíz) Rodr. Oubiña & Rumex rupestris Le Gall 103 **S. Ortiz** 42 Rumex sanguineus L. 103 Santolina rosmarinifolia L. subsp. Rumex scutatus auct. 103 melidensis Rodr. Oubiña & S. Ortiz 42 Rumex scutatus L. 103 Santolina rosmarinifolia L. subsp. Rumex scutatus L. subsp. gallaecicus Lago 103 semidentata (Hoffmanns. & Link) Valdés Berm. 42 Rumex spinosus L. 102 Santolina semidentata Hoffmanns. & Link subsp. Rumex suffruticosus J. Gay ex Willk. 103 melidensis López Udias, Fabregat & Mateo 42 Saponaria officinalis L. 27 Ruppia maritima L. 114 Ruppia rostellata Koch 114 Sarcocornia perennis (Mill.) A.J. Scott subsp.

Ruppiaceae 114 Ruscus aculeatus L. 91 alpini (Laq.) Castrov. 31

Sarcocornia perennis (Mill.) A.J. Scott subsp. perennis 31

Sarothamnus commutataus (Willk.) Brig. subsp.

merinoi Laínz & M. Laínz 81

Sarothamnus eriocarpus Boiss. & Reut. 81 Sarothamnus scoparius (L.) W.D.J. Koch 81 Sarothamnus welwitschii Boiss. & Reut. 81 Satureja alpina (L.) Scheele subsp.

meridionalis (Nyman) Greuter & Burdet 77

Satureja alpina (L.) Scheele subsp. pyrenaica Br.-Bl. 77

Satureja vulgaris (L.) Fritsch. 78 Saxifraga aizoon Jacq. 116 Saxifraga clusii Gouan subsp.

lepismigena (Planellas) D.A. Webb 116

Saxifraga continentalis (Engl. & Irmsch.) D.A. Webb 116

Saxifraga fragosoi Sennen 116 Saxifraga geum auct. 116

Saxifraga granulata L. subsp. graniticola D.A. Webb 116

Saxifraga granulata L. 116

Saxifraga hirsuta L. subsp. hirsuta 116 Saxifraga hypnoides auct. non L. 116 Saxifraga lepismigena Planellas 116 Saxifraga lepismigena x S. stellaris 116 Saxifraga paniculata Mill. 116

Saxifraga pentadactylis Lapeyr. subsp.

willkommiana (Boiss. ex Willk.) Rivas Mart. 116

Saxifraga spathularis Brot. 116 Saxifraga stellaris L. 116

Saxifraga stellaris L. subsp. alpigena Schönb.-Tem. 116

Saxifraga tridactylites L. 116 Saxifraga trifurcata Schrad. 116 Saxifraga x paui Merino 116

Saxifragaceae 115
Scabiosa arvensis L. 56
Scabiosa atropurpurea L. 56
Scabiosa columbaria L. 56
Scabiosa maritima L. 56
Scabiosa mospeliensis Jacq. 56

Scabiosa semipapposa Salzm. ex DC. 56

Scabiosa stellata L. 56 Scabiosa succisa L. 56

Scandix australis L. subsp. australis 126

Scandix pecten-veneris L. 126 Schkuhria pinnata Roth 42

Schoenoplectus lacustris (L.) Pallas 55

Schoenoplectus tabaernaemontani (C.C. Gmel.) Pallas 55

Schoenus mucronatus L. 54 Schoenus nigricans L. 55 Scilla autumnalis L. 91

Scilla merinoi S. Ortiz, Rodr. Oubiña & Izco 91

Scilla monophyllos Link 91

Scilla odorata sensu auct. iber., non Link 91

Scilla ramburei Boiss. 91 Scilla verna Huds. 91

Scilla verna Huds. var. graveolens Merino 91 Scirpoides holoschoenus (L.) Sojak 55

Scirpus acicularis L. 55

Scirpus caespitosus L. subsp. caespitosus 55

Scirpus caespitosus L. subsp. germanicus (Palla) Brodd. 55

Scirpus cernuus Vahl 55 Scirpus fluitans L. 55 Scirpus holoschoenus L. 55

Scirpus lacustris L. subsp. lacustris 55

Scirpus lacustris L. subsp.

tabernaemontani (C.C. Gmel.) Syme 55 Scirpus maritimus L. subsp. maritimus 55

Scirpus multicaulis Sm. 55 Scirpus palustris L. 55

Scirpus parvulus Roem. & Schult. 55

Scirpus pungens Vahl 55

Scirpus savii Sebastian & Mauri 55

Scirpus setaceus L. 56

Scirpus striatus (Desv.) Coste 55

Scirpus tabernamontani C.C. Gmel. 55 Scirpus triqueter L. 56

Scieranthus annuus L. 27 Scieranthus delortii Gren. 27 Scieranthus perennis L. 27 Scieranthus uncinatus Schur 27

Scleropoa maritima Parl. 65 Scleropoa rigida Griseb 66 Scolopendrium officinale Sm. 19 Scolymus hispanicus L. 42

Scorzonera angustifolia L. 42 Scorzonera graminifolia auct. 42 Scorzonera hispanica L. 42 Scorzonera humilis L. 42

Scorzonera laciniata L. 42 Scorzonera pinifolia Gouan 42

Scrophularia alpestris J. Gay ex Benth. 119 Scrophularia auriculata auct. pl. non L. 119

Scrophularia balbisii Hornem. subsp. balbisii 119

Scrophularia canina L. 119 Scrophularia frutescens L. 119

Scrophularia herminii Hoffmanns. & Link 119

Scrophularia herminii Hoffmanns. & Link var. gallaecica Merino 119

Scrophularia paui Merino 119

Scrophularia pyrenaica sensu Merino 119 Scrophularia scorodonia L. 119 Scrophularia vernalis L. 119

Scrophulariaceae 116

Scutellaria alpina L. subsp. alpina 79

Scutellaria galericulata L. 79 Scutellaria minor Huds. 79 Secale cereale L. 72

Sedum willkommianum R. Fer. 46

Sedum acre L. 45

Sedum album L. 45

Sedum album L. subsp. micranthum (DC) Syme 45

Sedum amplexicaule DC. 45 Sedum andegavense (DC.) Desv. 45 Sedum anglicum Huds. 45

Sedum anglicum Huds. subsp. pyrenaicum (Lange) M. Laínz 45

Sedum arenarium Brot. 45 Sedum brevifolium DC. 45 Sedum candollei Raym.-Hamet 45 Sedum dasyphyllum L. 45 Sedum elegans Lej. 45

Sedum forsterianum Sm. 45 Sedum hirsutum All. 45 Sedum maireanum Sennen 45

Sedum pedicellatum Boiss. & Reut. subsp. lusitanicum (Willk. ex Mariz) M. Laínz 46

Sedum pruinatum Brot. 46 Sedum sediforme (Jacq.) Pau 46

Sedum telephium L. subsp.

fabaria auct. iber., non (W.D.J. Koch) Schinz & Thell. 45 Sedum villosum L. subsp. aristatum (Emb. & Maire) M. Laínz 45

Seguiera imperfoliata L. 60 Seguiera perfoliata L. 60

Selaginella denticulata (L.) Spring 120 Selaginella kraussiana (Kunze) A. Br. 120

Selaginellaceae 120

Selinum broteri Hoffmanns. & Link 126 Selinum pyrenaeum (L.) Gouan 126 Sempervivum arboreum L. 45

Sempervivum tectorum L. 46 Senebiera coronopus (L.) Poir. 48 Senebiera didyma (L.) Pers. 48 Silene commutata Guss. 28 Senecio adonidifolius Loisel. 42 Silene conoidea L. 27 Senecio angulatus L. fil. 42 Silene coutinhoi Rothm. & Pinto da Silva 27 Senecio aquaticus Hill subsp. aquaticus 42 Silene cucubalus Wibel 28 Senecio aquaticus Hill subsp. Silene dichotoma Ehrh. 27 barbareifolius (Wimm. & Grab.) Walters 42 Silene dioica (L.) Clairv. 27 Silene elegans Link ex Brot. 27 Senecio bayonnensis Boiss. 43 Senecio campestris DC. 42 Silene foetida auct. 27 Senecio doria L. subsp. legionensis (Lange) Chater 42 Silene foetida Link subsp. gayana Talavera 27 Silene gallica L. 27 Senecio duriaei J. Gay 42 Silene hirsuta Lag. 28 Senecio elegans L. 42 Silene inaperta L. 27 Senecio erraticus Bertol. 42 Senecio foliosus Salzm. 42 Silene inflata Sm. 28 Senecio gallicus Chaix 42 Silene laeta (Aiton) Godr. 27 Senecio helenitis (L.) Schinz & Thell. 42 Silene latifolia Poir. 28 Silene legionensis Lag. 28 Senecio jacobaea L. 42 Senecio jacquinianus Reichenb. 43 Silene littoralis auct. 28 Senecio legionensis Lange 42 Silene littorea Brot. subsp. littorea 28 Senecio lividus L. 42 Silene lusitanica L. 27 Senecio mikanioides Otto ex Walp. 42 Silene macrorrhiza J. Gay & Durieu ex Lacaita 27 Senecio nebrodensis L. 42 Silene maritima With. 28 Senecio nemorensis L. subsp. bayonnensis (Boiss.) Nyman 43 Silene marizii Samp. 28 Senecio petasites (Sims) DC. 43 Silene melandroides Lange 27 Senecio scandens DC. 42 Silene muscipula L. 28 Senecio sylvaticus L. 43 Silene nemoralis auct. 27 Senecio vulgaris L. 43 Silene niceensis All. 28 Serapias cordigera L. 97 Silene nocturna L. 28 Serapias lingua L. 97 Silene nutans L. subsp. nutans 28 Silene pendula L. 28 Serapias parviflora Parl. 97 Serrafalcus commutatus Godr. 65 Silene portensis L. 28 Serratula legionensis Lacaita 43 Silene saxifraga L. 28 Silene scabriflora Brot. subsp. gallaecica Talavera 28 Serratula nudicaulis (L.) DC. 43 Serratula tinctoria L. subsp. seoanei (Willk.) M. Laínz 43 Silene scabriflora Brot. subsp. megacalycina Talavera 28 Sesamoides canescens auct. 108 Silene scabriflora Brot. subsp. scabriflora 28 Sesamoides latifolia (Merino) Castrov. & Valdés Berm. 108 Silene stenophylla auct. 28 Sesamoides minor (Lange) Kuntze 108 Silene uniflora Roth subsp. uniflora 28 Sesamoides purpurascens (L.) G. López 108 Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. commutata (Guss.) Sesamoides pygmaea (Scheele) Kuntze subsp. Hayek 28 Silene vulgaris subsp. maritima (With.) A. & D. Löve 28 minor (Lange) Heywood 108 Sesamoides suffruticosa (Lange) Kuntze 108 Silybum marianum (L.) Gaertn. 43 Sesamoides. canescens (L.) Kuntze subsp. Simaroubaceae 120 suffruticosa (Lange) Heywood 108 Simethis bicolor (Desf.) Kunth 91 Sesamoidess pygmaea (Scheele) Kuntze subsp. Simethis mattiazzii (Vand.) Sacc. 91 purpurascens (L.) M. Laínz 108 Simethis planifolia (L.) Gren. 91 Seseli libanotis (L.) W.D.J. Koch 126 Sinapis alba L. 50 Seseli montanum L. subsp. peixotanum (Samp.) M. Laínz 126 Sinapis arvensis L. 50 Seseli peixotanum Samp. 126 Sinapis flexuosa Poir. 50 Seseli tortuosum L. 126 Sinapis hispida Schousb. Setaria verticilliformis Dumort. 72 Sinapis incana L. 48 Setaria adhaerens (Forssk.) Chiov. 72 Sinapis nasturtiifolia Poir. 48 Setaria faberi Herm. 72 Sinapis nigra L. 47 Setaria geniculata (Lam.) Beauv. 72 Sinapis schkuhriana Reichenb. 50 Setaria glauca auct. non (L.) Beauv. 72 Sinopteridaceae 120 Setaria italica (L.) Beauv. 72 Sisymbrella aspera (L.) Spach. subsp. aspera 50 Setaria parviflora (Poir.) Kerguélen 72 Sisymbrium amphibium var. palustre L. 50 Setaria pumila (Poir.) Schult. 72 Sisymbrium austriacum Jacq. subsp. Setaria verticillata (L.) Beauv. var. ambigua (Guss.) Parl. 72 chrysanthum (Jord.) Rouy & Foucaud 50 Setaria verticillata (L.) Beauv. 72 Sisvmbrium barrelieri L. 47 Sisymbrium catholicum L. 48

Setaria viridis (L.) Beauv. 72 Sherardia arvensis L. 114 Sibthorpia europaea L. 119 Sida rhombifolia L. 93 Sideritis hyssopifolia L. 79 Sideritis hyssopifolia L. subsp. caureliana Obón & Rivera 79 Silene acutifolia Link ex Rohrb. 27 Silene alba (Mill.) E.H.L. Krause 28

Sisymbrium contortum Cav. 50 Sisymbrium curvisiliquum Hook. 50 Sisymbrium irio L. 50 Sisymbrium murale L. 48 Sisymbrium officinale (L.) Scop. 50 Sisymbrium orientale L. 50 Sisymbrium sophia L. 48 Sisymbrium vimineum L. 48 Sisyrinchium micranthum Cav. 75 Sium angustifolia L. 123

Silene bicolor Thore 28

Silene ciliata Pourr. 27

Silene brachypoda Rouy 28

Sixalix atropurpurea (L.) Greuter & Burdet 56 Spergularia rupicola var. australis Samp. 29 Spergularia segetalis (L.) G. Don 29 Smilax aspera L. 91 Smyrnium olusatrum L. 126 Spiraea filipendula L. 109 Spiraea hispanica (Willd.) Hoffmanns. & Link 113 Solanaceae 120 Spiraea hypericifolia L. subsp. Solanum chenopodioides Lam. 121 Solanum dulcamara L. 121 obovata (Waldst. & Kit. ex Willd.) H. Huber 113 Solanum jasminoides Paxton 121 Spiraea ulmaria L. 109 Solanum laciniatum Aiton 121 Spiraea x vanhouttei (Briot) Zabel 113 Solanum luteum Mill. subsp. alatum (Moench) Dostál 121 Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich. 97 Spiranthes autumnalis (L.) L.C.M. Richard 97 Solanum luteum Mill. subsp. luteum 121 Spiranthes spiralis (L.) Chevall. 97 Solanum miniatum Bernh, ex Willd, 121 Sporobolus indicus (L.) R. Br. 72 Solanum nigrum L. 121 Solanum ottonis Hyl. 121 Sporobolus poiretii Hirsch 72 Solanum sodomeum L. 121 Stachys alpina L. 79 Solanum sublobatum Willd. ex Roem. & Schult. 121 Stachys arvensis (L.) L. 80 Stachys officinalis (L.) Trevis. 80 Solanum tuberosum L. 121 Solanum villosum Mill. 121 Stachys sylvatica L. 80 Solanum villosum Mill. 121 Staehelina dubia L. 43 Soleirolia soleirolii (Req.) Dandy 127 Statice binervosa G.E. Sm. 101 Solenopsis laurentia (L.) C. Presl 23 Statice dodartii Girard. 101 Solidago virgaurea L. 43 Statice limonium L. 101 Solidago virgaurea L. subsp. minuta (L.) Arcang. 43 Statice occidentale Lloyd 101 Soliva pterosperma (Juss.) Less. 43 Stegnogramma pozoi (Lag.) Iwatsuki 122 Soliva sesselis auct. non Ruiz & Pav. 43 Stellaria alsine Grimm 29 Sonchus aquatilis Pourr. 43 Stellaria aquatica sensu Planellas 29 Sonchus asper (L.) Hill 43 Stellaria graminea L. 29 Sonchus ciliatus Lam. 43 Stellaria holostea L. 29 Sonchus fallax Wallrs. 43 Stellaria intermedia Merino 29 Stellaria media (L.) Vill. 29 Sonchus maritimus L. 43 Sonchus oleraceus L. 43 Stellaria media var. apetala auct. 29 Stellaria neglecta Weihe 29 Sonchus tenerrimus L. 43 Stellaria nemorum L. subsp. montana (Pierrat) Berher 29 Sorbus aria (L.) Crantz 113 Stellaria nemorum L. subsp. nemorum 29 Sorbus aucuparia L. 113 Stellaria pallida (Dumort.) Piré 29 Sorbus domestica L. 113 Sorbus torminalis (L.) Crantz 113 Stellaria uliginosa Murray 29 Sorghum bicolor (L.) Moench 72 Stellera passerina L. 122 Sorghum halepense (L.) Pers. 72 Stenactis annua (L.) Ness 37 Sorghum vulgare Pers. 72 Stenotaphrum americanum Schrank 72 Sparganiaceae 121 Stenotaphrum secundatum (Walter) Kuntze 72 Sparganium affine Schnizlein 121 Stipa arenaria Brot. 72 Sparganium angustifolium Michx. 121 Stipa bromoides (L.) Dörfl. 72 Sparganium emersum Rehmann 121 Stipa gigantea Link 72 Streptopus amplexifolius (L.) DC. 91 Sparganium erectum L. subsp. erectum 121 Sparganium erectum L. subsp. Suaeda albescens Lázaro Ibiza 31 neglectum (Beeby) Schinz & Thell. 121 Suaeda maritima (L.) Dumort. 31 Sparganium neglectum Beeby 121 Suaeda vera Forssk. ex J.F. Gmel. 31 Sparganium simplex Huds. 121 Succisa pinnatifida Lange 56 Spartina maritima (Curtis) Fernald 72 Succisa pratensis Moench 56 Spartina patens (Ait.) Muhl. 72 Symphytum officinale L. 22 Spartina pungens Beauv. 72 Symphytum tuberosum L. 22 Spartina stricta (Aiton) Roth 72 Svringa vulgaris L. 94 Spartina versicolor Fabre 72 Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski 72 Spartium junceum L. 85 Tagetes glandulifera Schrank 43 Tagetes minuta L. 43 Spergula arvensis L. 28 Spergula morisonii Boreau 28 Tamaricaceae 121 Spergula pentandra L. 28 Tamarix africana Poir. 121 Spergula vernalis auct. 28 Tamarix gallica L. 121 Tamus communis L. 56 Spergula viscosa Lag. subsp. pourretii M. Laínz 28 Spergula viscosa Lag. 28 Tanacetum corymbosum (L.) Sch. Bip. 43 Spergularia australis (Samp.) Prain 29 Tanacetum parthenium (L.) Sch. Bip. 43 Spergularia bocconii (Scheele) Graebn. 29 Tanacetum vulgare L. 43 Spergularia capillacea (Kindb.) Willk. 29 Taraxacum canariense Soest 43 Spergularia diandra (Guss.) Boiss. 29 Taraxacum ekmanii Dahlst, 43 Spergularia marina (L.) Besser 29 Taraxacum gallaecicum Soest 43 Spergularia media (L.) C. Presl 29 Taraxacum lusitanicum Soest 44 Spergularia melanocaulos Merino 29 Taraxacum merinoi Soest 44

Spergularia purpurea (Pers.) G. Don 29

Spergularia rupicola Lebel ex Le Jol. 29

Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl 29

Taraxacum obovatum (Willd.) DC. 44

Taraxacum officinale var. laevigatum f. communiforme Rouy 43

Taraxacum officinale F.H. Wigg. 44

Taraxacum officinale var. laevigatum f. Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. erythrospermum in Merino 43 purpurea (Ten.) Hayek 126 Taraxacum officinale var. laevigatum f. normale in Merino 44 Torilis caerulescens Boiss. 126 Taraxacum officinale var. obovatum DC. 44 Torilis elongata (Hoffmanns. & Link) Samp. 126 Taraxacum officinale Weber 44 Torilis heterophylla Guss. 126 Torilis japonica (Houtt.) DC. 126 Taxaceae 121 Torilis leptophylla (L.) Reichenb. fil. 127 Taxus baccata L. 121 Teesdalia coronopifolia (J.P. Bergeret) Thell. 51 Torilis nodosa (L.) Gaertn. 127 Teesdalia iberis DC. 51 Torilis purpurea (Ten.) Guss. 126 Teesdalia lepidium DC. 51 Torilis rubella Moench 126 Teesdalia nudicaulis (L.) R. Br. 51 Trachelium caeruleum L. subsp. caeruleum 23 Teesdaliopsis conferta (Lag.) Rothm. 51 Tradescantia fluminensis Velloso 32 Tetragonia expansa Murray 15 Tragopogon crocifolius L. subsp. crocifolius 44 Tetragonia tetragonoides (Pall.) Kuntze 15 Tragopogon dubius Scop. 44 Tetragonolobus maritimus (L.) Roth 85 Tragopogon pratensis L. 44 Tribulus terrestris L. 128 Teucrium polium L. subsp. capitatum (L.) Arcang. 80 Teucrium pyrenaicum L. 80 Trichomanes radicans Sw. 74 Teucrium scordium L. 80 Trichomanes speciosum Willd. 74 Trifolium alpinum L. 85 Teucrium scorodonia L. subsp. scorodonia 80 Thalictrum flavum subsp. glaucum auct. 108 Trifolium angustifolium L. 85 Thalictrum glaucum auct. 108 Trifolium arvense L. 85 Thalictrum minus L. subsp. minus 108 Trifolium bocconei Savi 85 Thalictrum saxatile auct. 108 Trifolium campestre Schreb. 85 Thalictrum speciosissimum L. 108 Trifolium capitellatum Pau 85 Thapsia minor Hoffmanns. & Link 126 Trifolium cernuum Brot. 86 Thapsia villosa L. 126 Trifolium cherleri L. 86 Thapsia villosa subsp. minor (Hoffmanns. & Link) M. Laínz 126 Trifolium diffusum Ehrh. 86 Thelypteridaceae 121 Trifolium dipsaceum Thuill. in Merino 86 Trifolium dubium Sibth. 86 Thelypteris limbosperma (All.) H.P. Fuchs 121 Thelypteris palustris Schott 122 Trifolium filiforme L. 86 Thesium divaricatum Jan ex Mert. & W.D.J. Koch 115 Trifolium fragiferum L. 86 Trifolium glomeratum L. 86 Thesium humifusum DC. 115 Thesium pratense Ehrh. ex Schrad. 115 Trifolium incarnatum L. 86 Thesium pyrenaicum Pourr. subsp. pyrenaicum 115 Trifolium laevigatum Desf. in Merino 87 Thlaspi alpestre L. 51 Trifolium lappaceum L. 86 Thlaspi alpestre L. subsp. merinoi M. Laínz 51 Trifolium ligusticum Balb. ex Loisel. 86 Trifolium maritimum Huds. 86 Thlaspi arvense L. 51 Thlaspi caerulescens J. & C. Presl 51 Trifolium medium L. subsp. medium 86 Trifolium micranthum Viv. 86 Thlaspi oligospermum (Merino) Greuter & Burdet 51 Thlaspi perfoliatum L. 51 Trifolium minus Sm. 86 Thrincia grumosa Brot. 40 Trifolium occidentale Coombe 86 Thrincia hirta L.. 40 Trifolium ochroleucon Huds. 86 Thuia occidentalis L. 51 Trifolium ornithopodioides L. 86 Thymelaea broteriana Cout. 122 Trifolium patens Schreb. 86 Thymelaea coridifolia (Lam.) Endl. subsp. coridifolia 122 Trifolium pratense L. subsp. pratense 86 Thymelaea coridifolia (Lam.) Endl. subsp. Trifolium procumbens L. 85 dendrobryum (Rothm.) M. Laínz 122 Trifolium procumbens L. var. angustifolium Merino 86 Thymelaea dendrobryum Rothm. 122 Trifolium repens L. 86 Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ. 122 Trifolium repens subsp. occidentale (Coombe) M. Laínz 86 Thymelaeaceae 122 Trifolium resupinatum L. 86 Thymus caespititius Brot. 80 Trifolium scabrum L. 86 Thymus chamaedrys Fr. 80 Trifolium squamosum L. 86 Thymus longicaulis C. Presl 80 Trifolium stellatum L. 87 Thymus mastichina L. 80 Trifolium striatum L. subsp. brevidens (Lange) Muñoz Rodr. 87 Thymus ovatus Mill. 80 Trifolium strictum L. 87 Thymus praecox Opiz 80 Trifolium subterraneum L. subsp. oxaloides Nyman 87 Thymus pulegioides L. 80 Trifolium subterraneum L. subsp. subterraneum 87 Thymus serpyllum L. 80 Trifolium suffocatum L. 87 Thymus serpyllum L. subsp. caroli Sennen & Ronninger 80 Trifolium tomentosum L. 87 Thymus vulgaris L. 80 Triglochin barrelieri Loisel 77 Thymus zygis L. 80 Triglochin bulbosa L. subsp. barrelieri (Loisel.) Rouy 77

Triglochin maritima L. 77

Triglochin palustris L. 77

Triglochin striata Ruiz & Pav. 77

Trigonella monspeliaca L. 87 Trigonella ornithopodioides (L.) DC. 86

Triricum sylvaticum Moench 64

Trisetaria dufourei (Boiss.) Paunero 72

Trisetum flavescens (L.) Beauv. subsp. flavescens 72

Tillaea muscosa L. 45

Tolpis barbata Willd. 44

Tolpis barbata (L.) Gaertn. 44

Tolpis umbellata Bertol. 44

Tordylium maximum L. 126

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp.

neglecta (Spreng.) Thell. 126

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. arvensis 126

Trisetum gallaecicum Willk. 72 Trisetum hispidum Lange 72 Trisetum ovatum (Cav.) Pers. 72 Trisetum paniceum (Lam.) Pers. 72

Trisetum scabriusculum (Lag.) Coss. ex Willk. 72

Triticum aestivum L. 73 Triticum durum Desf. 73 Triticum junceum L. 67 Triticum repens L. 67 Triticum sativum Lam. 73 Triticum turgidum L. 73 Triticum vulgare Vill. 73

Triticum vulgare Vill. var. durum Desf. 73 Triticum vulgare Vill. var. turgidum L. 73

Tritonia x crocosmiiflora (Lemoine ex Burb. & Dean) Nicholson 74

Trollius europaeus L. 108 Tropaeolaceae 122 Tropaeolum majus L. 122

Tuberaria gallaecica (Merino) Pau & Merino 32 Tuberaria globulariifolia (Lam.) Willk. 32

Tuberaria guttata auct. 32

Tuberaria lignosa (Sweet) Samp. 32 Tuberaria variabilis Willk. 32 Tuberaria vulgaris Willk. 32 Tuberaria. guttata (L.) Fourr. 32 Tulipa australis Link 91

Tulipa sylvestris L. subsp. australis (Link.) Samp. 91

Tunica prolifer (L.) Scop. 26 Tunica prolifer auct. 26

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. 127

Turritis glabra L. 46
Tussilago farfara L. 44
Typha angustifolia L. 122
Typha latifolia L. 122
Typhaceae 122

Ulex europaeus L. subsp. europaeus 87

Ulex europaeus L. subsp. latebracteatus (Mariz) Rothm. 87
 Ulex gallii Panch. subsp. breoganii (Castrov. & Valdés Berm.)
 Rivas Mart., T.E. Díaz, Fern. Prieto, Loidi & Penas 87

Ulex gallii Planch. subsp. gallii 87

Ulex lusitanicus Mariz 87 Ulex micranthus Lange 87 Ulex minor Roth 87

Ulex minor subsp. breoganii Castrov. & Valdés Berm. 87

Ulex opistholepis Webb. 87

Ulmaceae 122

Ulmus campestris auct. 122 Ulmus glabra Huds. 122 Ulmus minor Mill. 122 Ulmus montana With. 122

Umbelliferae 122

Umbilicus heylandianus Webb & Berthel. 46 Umbilicus pendulinus DC. 46

Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy 46

Umbilicus sedoides DC. 45

Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt 44

Urtica caudata Vahl 127 Urtica dioica L. 127 Urtica dubia Forsskal 127 Urtica membranacea Poir. 127 Urtica pilulifera L. 127

Urtica urens L. 127 Urticaceae 127 Utricularia australis R. Br. 89 Utricularia minor L. 89

Utricularia neglecta Lehm. 89
Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert 29

Vaccaria Inspanica (Mill.) Rausci Vaccaria pyramidata Medik. 29 Vaccaria vulgaris Host. 29 Vaccinium gaultherioides Big. 58 Vaccinium myrtillus L. 58 Vaccinium uliginosum L. 58 Valeriana dioica L. 127

Valeriana locusta var. dentata L. 127 Valeriana montana L. 127

Valeriana officinalis L. 127 Valeriana pyrenaica L. 127 Valeriana tuberosa L. 127 Valerianaceae 127

Valerianella carinata Loisel. 127 Valerianella coronata (L.) DC. 127 Valerianella dentata (L.) Pollich 127

Valerianella dentata f. rimosa (Bastard) Devesa, J. López &

R. Gonzalo 127

Valerianella eriocarpa Desv. 127
Valerianella eriocarpa Desv. subsp.
truncata (Reichenb.) Briq. & Cavill. 127

Valerianella locusta (L.) Laterrade subsp. locusta 127

Valerianella locusta (L.) Laterrade subsp. Iusitanica (Pau ex Font Quer) M. Laínz 127

Valerianella locusta var. coronata L. 127

Valerianella locusta var. coronata L. f. pumila (L.) Devesa 127

Valerianella lusitanica Pau ex Font Quer 127

Valerianella olitoria (L.) Pollich 127 Valerianella pumila (L.) DC. 127

Valerianella truncata (Reichenb.) Betcke 127 Vandesboschia speciosa (Willd.) G. Kunkel 74

Velezia rigida Loefl. ex L. 29 Veratrum album L. 91

Verbascum blattarioides in Planellas 119 Verbascum montanum Schrad. 119 Verbascum pulverulentum Vill. 119 Verbascum sinuatum L. 119

Verbascum thapsus L. subsp. crassifolium (Lam.) Murb. 119

Verbascum virgatum Stokes 119 Verbascum virgatum With. 119 Verbena officinalis L. 128 Verbenaceae 127 Veronica agrestis L. 119

Veronica anagallis auct. 119
Veronica anagallis-aquatica L. 119
Veronica anagalloides Guss. 119
Veronica apennina Tausch 120
Veronica arvensis L. 119
Veronica beccabunga L. 119
Veronica chamaedrys L. 119

Veronica chamaedrys var. canescens Merino 119

Veronica hederifolia L. 119

Veronica micrantha Hoffmanns. & Link 119

Veronica montana L. 119 Veronica officinalis L. 119 Veronica peregrina L. 120 Veronica persica Poir. 120 Veronica polita Fr. 120 Veronica scutellata L. 120 Veronica serpyllifolia L. 120

Veronica serpyllifolia L. subsp. humifusa (Dicks.) Syme 120 Veronica serpyllifolia L. subsp. langei (Lacaita) M. Laínz 120

Veronica triphyllos L. 120 Veronica verna L. 120 Vibo spinosa Campd. 102 Viburnum lantana L. 24 Viburnum opulus L. 24

Vicia tenuissima (Bieb.) Schinz & Thell. 88

Vicia amphicarpa Dorthes 88 Vicia angustifolia L. 87 Vicia articulata Hornem. 87 Vicia atropurpurea Desf. 87 Vicia benghalensis auct. 87 Viola parvula Tineo 128 Vicia benghalensis L. 87 Viola pyrenaica Ramond ex DC. 128 Vicia bithynica (L.) L. 87 Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau 128 Vicia cordata Hoppe 87 Viola riviniana Reichenb. 128 Vicia cracca L. 87 Viola saxatilis F.W. Schmidt 128 Vicia dasycarpa Ten. 87 Viola silana Merino 128 Vicia disperma DC. 87 Viola stagnina auct. 128 Vicia faba L. 88 Viola suavis M. Bieb. 128 Vicia gerardii All. 88 Viola svlvatica Fr. 128 Vicia gracilis Loisel. 88 Viola sylvatica sensu Merino non Fr. 128 Vicia heterophylla C. Presl 88 Viola tricolor in Merino p.p. 128 Vicia hirsuta (L.) Gray 88 Viola tricolor L. var. alpestris CD. 128 Vicia hirsuta Koch 88 Viola tricolor var. arenaria sensu Merino 128 Vicia incana Gouan 88 Violaceae 128 Vicia lathyroides L. 88 Viscum album L. 92 Vicia lutea L. subsp. lutea 88 Vitaceae 128 Vicia monantha (L.) Desf. 87 Vitis vinifera L. 128 Vicia narbonensis L. 88 Vulpia uniglumis Sol. 73 Vicia orobus DC. 88 Vulpia alopecurus (Schousb.) Dumort. 73 Vicia parviflora Cav. 88 Vulpia bromoides (L.) S.F. Gray 73 Vicia peregrina L. 88 Vulpia ciliata Dumort. subsp. ciliata 73 Vicia pseudocracca Bertol. 88 Vulpia ciliata in Merino 73 Vicia pubescens (DC.) Link 88 Vulpia fasciculata (Forssk.) Samp. 73 Vicia sativa L. subsp. cordata (Hoppe) Batt. 87 Vulpia geniculata (L.) Link 73 Vulpia hispanica (Reichard) Kerguélen 73 Vicia sativa L. subsp. nigra (L.) Ehrh. 87 Vicia sativa L. subsp. sativa 88 Vulpia longiseta (Brot.) Hack. 73 Vicia sepium L. 88 Vulpia membranacea (L.) Dumort. 73 Vicia tenuifolia Roth 88 Vulpia membranacea auct. non (L.) Dumort. 73 Vicia tetrasperma (L.) Schreb. 88 Vulpia myuros (L.) C.C. Gmel. 73 Vicia tetrasperma subsp. pubescens (DC.) Bonnier & Layens 88 Vulpia sciuroides (Roth) C.C. Gmel. 73 Vulpia unilateralis (L.) Stace 73 Vicia varia Host 87 Vicia villosa Roth subsp. dasycarpa (Ten.) Cavill. 87 Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb. 23 Vicia villosa subsp. pseudocracca (Bertol.) Rouy 88 Woodwardia radicans (L.) Sm. 20 Vinca difformis Pourr. subsp. difformis 17 Xanthium echinatum Murray subsp. Vinca major L. 17 italicum (Moretti) O. Bolòs & Vigo 44 Vinca media Hoffmanns. & Link 17 Xanthium orientale L. 44 Vincetoxicum hirundinaria Medik. subsp. Xanthium spinosum L. 44 lusitanicum Markgr. 17 Xeranthemum inapertum (L.) Mill. 44 Vincetoxicum nigrum (L.) Moench 17 Xolantha globulariifolia (Lam.) Gallego, Vincetoxicum officinale Moench 17 Muñoz Garm. & C. Navarro 32 Viola alba auct. 128 Xolantha guttata (L.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro 32 Viola alba Besser 128 Xolantha plantaginea (Willd.) Gallego, Viola arvensis Murray 128 Muñoz Garm. & C. Navarro 32 Viola bubanii Timb.-Lagr. 128 Xolantha tuberaria (L.). Gallego, Muñoz Garm. & Viola canina L. 128 C. Navarro 32 Viola henriquesii (Willk. ex Cout.) W. Becker 128 Yucca gloriosa L. 15 Viola hirta L. 128 Zannichellia palustris L. 128 Viola kitaibeliana Schult. 128 Zannichelliaceae 128 Viola lactea Sm. 128 Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng. 17 Viola lancifolia Thore 128 Zea mays L. 73 Viola lutea in Merino 128 Zostera marina L. 128 Viola montana in Planellas 128 Zostera noltii Hornem. 128 Viola odorata L. 128 Zosteraceae 128

Zygophyllaceae 128

Viola palustris L. subsp. palustris 128